الأضواء

الصف الثانى الإعدادى
2
الفصل الدراسى الأول



2026

الدراسات الاجتماعية

المحتويات

الوحدة الأولى

الملامح الطبيعية لقارتى آسيا وأوروبا



الدرس الأول: موقع ومظاهر سطح قارتى آسيا وأوروبا ١٠
أنشطة الكتاب المدرسى ١٩
تدرب: الدرس الأول ٢٠
تدريبات الكتاب المدرسى ٢٦
اختبر نفسك: الدرس الأول ٢٧
الدرس الثانى: المعادن ومصادر الطاقة فى قارتى آسيا وأوروبا ٢٨
أنشطة الكتاب المدرسى ٣٨
تدرب: الدرس الثانى ٣٩
تدريبات الكتاب المدرسى ٤٤
اختبر نفسك: الدرس الثانى ٤٥
تقييم الكتاب المدرسى: الوحدة الأولى ٤٦
اختبار الأضواء (١): الوحدة الأولى ٤٨
اختبار الأضواء (٢): الوحدة الأولى ٤٩

الوحدة الثانية

الحضارات القديمة فى قارة آسيا وعلاقتها بمصر



الدرس الأول: نماذج للحضارات القديمة بالشرق الأدنى ٥٢
أنشطة الكتاب المدرسى ٦٢
تدرب: الدرس الأول ٦٣
تدريبات الكتاب المدرسى ٦٩
اختبر نفسك: الدرس الأول ٧٠
الدرس الثانى: نماذج لحضارات بلاد اليمن القديم ٧١
أنشطة الكتاب المدرسى ٧٧
تدرب: الدرس الثانى ٧٨
تدريبات الكتاب المدرسى ٨٣
اختبر نفسك: الدرس الثانى ٨٤
الدرس الثالث: نماذج للحضارات القديمة بالشرق الأقصى ٨٥
أنشطة الكتاب المدرسى ٩١
تدرب: الدرس الثالث ٩٢
تدريبات الكتاب المدرسى ٩٦
اختبر نفسك: الدرس الثالث ٩٧
الدرس الرابع: الحضارة الإسلامية ٩٨
أنشطة الكتاب المدرسى ١٠٥
تدرب: الدرس الرابع ١٠٦
تدريبات الكتاب المدرسى ١١٠
اختبر نفسك: الدرس الرابع ١١١
تقييم الكتاب المدرسى: الوحدة الثانية ١١٢
اختبار الأضواء (١): الوحدة الثانية ١١٤
اختبار الأضواء (٢): الوحدة الثانية ١١٥

الوحدة الثالثة

النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا



الدرس الأول: نظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا ١١٨
أنشطة الكتاب المدرسى ١٢٥
تدرب: الدرس الأول ١٢٦
تدريبات الكتاب المدرسى ١٣١
اختبر نفسك: الدرس الأول ١٣٢
الدرس الثانى: نظم الحشائش ونظم الصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا ١٣٣
أنشطة الكتاب المدرسى ١٤٠
تدرب: الدرس الثانى ١٤١
تدريبات الكتاب المدرسى ١٤٦
اختبر نفسك: الدرس الثانى ١٤٧
الدرس الثالث: النظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا ١٤٨
أنشطة الكتاب المدرسى ١٥٦
تدرب: الدرس الثالث ١٥٧
تدريبات الكتاب المدرسى ١٦٢
اختبر نفسك: الدرس الثالث ١٦٣
تقييم الكتاب المدرسى: الوحدة الثالثة ١٦٤
اختبار الأضواء (١): الوحدة الثالثة ١٦٦
اختبار الأضواء (٢): الوحدة الثالثة ١٦٧

الوحدة الرابعة

الحضارات القديمة فى قارة أوروبا وعلاقتها بمصر



الدرس الأول: الحضارة اليونانية ١٧٠
أنشطة الكتاب المدرسى ١٧٦
تدرب: الدرس الأول ١٧٧
تدريبات الكتاب المدرسى ١٨٢
اختبر نفسك: الدرس الأول ١٨٣
الدرس الثانى: الحضارة الرومانية ١٨٤
أنشطة الكتاب المدرسى ١٩٠
تدرب: الدرس الثانى ١٩١
تدريبات الكتاب المدرسى ١٩٦
اختبر نفسك: الدرس الثانى ١٩٧
تقييم الكتاب المدرسى: الوحدة الرابعة ١٩٨
اختبار الأضواء (١): الوحدة الرابعة ٢٠٠
اختبار الأضواء (٢): الوحدة الرابعة ٢٠١
اختبارات الأضواء: شهر أكتوبر ٢٠٢
اختبارات الأضواء: شهر نوفمبر ٢٠٤

المراجعة النهائية والامتحانات



الأطلس الجغرافى ٢٠٧
المراجعة النهائية ٢٠٩
بنك أسئلة الوحدات ٢٦٣
مراجعة الكتاب المدرسى العامة – الفصل الدراسى الأول ٢٧٩
امتحان الكتاب المدرسى – الفصل الدراسى الأول ٢٨٤
امتحانات الأضواء الاسترشادية – الفصل الدراسى الأول ٢٨٥
الإجابات النموذجية ٢٩٨

الوحدة الأولى 1

الملامح الطبيعية لقارتى آسيا وأوروبا

الفكرة الرئيسية:

تتمتع قارّتا آسيا وأوروبا بموقع جغرافى متميز، ومظاهر سطح وموارد طبيعية متنوعة كالمعادن ومصادر الطاقة، مما يزيد من أهميتهما بين قارات العالم ويجعل لهما تأثيرًا كبيرًا على الاقتصاد العالمى.

نواتج تعلم الوحدة الأولى:

بعد الانتهاء من دراسة هذه الوحدة سأكون قادرًا على أن:

- أصف موقع ومساحة قارتى آسيا وأوروبا باستخدام أدوات التمثيل الجغرافى مثل الخرائط والرسوم البيانية.
- أفسر أهمية موقع كلٍّ من قارتى آسيا وأوروبا.
- أوضِّح الملامح التضاريسية المميزة لكل من قارتى آسيا وأوروبا.
- أوظف الأدوات الجغرافية والتطبيقات التكنولوجية لتحديد مواقع بعض مظاهر السطح فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أحدد أهم المعادن ومناطق توزيعها بقارتى آسيا وأوروبا.
- أقارن بين مصادر الطاقة الأحفورية ومصادر الطاقة المتجددة فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أستنتج العلاقة بين التوسع فى استخدام مصادر الطاقة النظيفة وتحقيق التنمية المستدامة.
- أعبِّر عن تقديرى لعظمة الله (سبحانه وتعالى) فى تنوع مظاهر سطح قارتى آسيا وأوروبا.
- أعبِّر عن احترامى لحقوق الملكية الفكرية عند استخدام مصادر المعلومات والبيانات.



دروس الوحدة:

1 الدرس الأول: موقع ومظاهر سطح قارتى آسيا وأوروبا.

2 الدرس الثانى: المعادن ومصادر الطاقة فى قارتى آسيا وأوروبا.



المفاهيم الرئيسية:

- أوراسيا.
- الأرخبيل.
- المواد الخام الحرجة.
- المناجم الخضراء.

القيم:

- تقدير عظمة الله (سبحانه وتعالى) فى خلق مظاهر السطح المتنوعة.
- التعاون والمشاركة.
- تحمل المسئولية.
- تقدير قيمة العلم.
- احترام حقوق الملكية الفكرية.
- تقدير جمال الطبيعة.

المهارات العابرة للتخصصات:

- التفكير الناقد.
- التفكير الإبداعى.
- حل المشكلات.
- الفهم الرياضياتى.

القضايا:

- التنمية المستدامة.
- الوعى البيئى.
- العولمة.
- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعى.

ذاكر — الدرس 1

موقع ومظاهر سطح قارتى آسيا وأوروبا

أهداف الدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

- أقارن بين الموقع الجغرافى لقارتى آسيا وأوروبا.
- أحدد الموقع الفلكى لقارتى آسيا وأوروبا على الخريطة.
- أفسر الأهمية الاقتصادية والاستراتيجية والحضارية لموقع قارتى آسيا وأوروبا.
- أصف أهم مظاهر السطح فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أعبِّر عن تقديرى لعظمة الله (سبحانه وتعالى) فى تنوع مظاهر سطح قارتى آسيا وأوروبا.

تأمل واكتشف

- تعرفنا فى العام السابق على إحدى قارات العالم القديم وهى قارة إفريقيا، وتتبَّعنا علاقتها بمصر عبر التاريخ، وسوف نستعرض معًا خلال هذا الدرس باقى قارات العالم القديم، وهما آسيا وأوروبا فهل تعرف أين تقع كل منهما؟ وما أهمية ذلك الموقع ؟ وما أهم مظاهر السطح بهما؟

تعلم وشارك

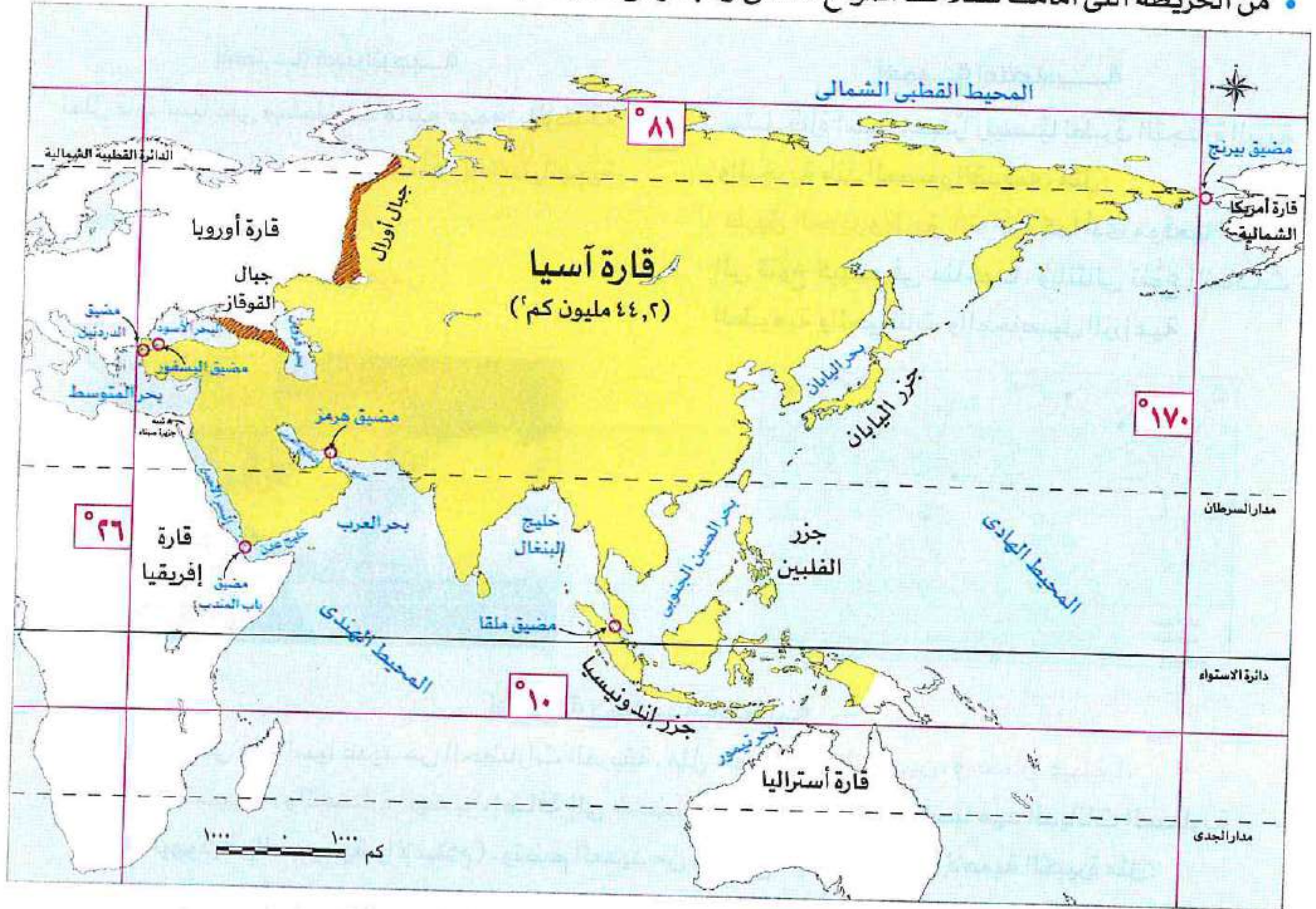
- يُطلَق على القارتين (آسيا وأوروبا) مصطلح «أوراسيا» **بم تفسر ؟** وذلك لأن قارة أوروبا تبدو كأنها امتداد طبيعى لقارة آسيا من جهة الغرب، ويظهر ذلك من خلال الخريطة الآتية:

قارتا آسيا وأوروبا (أوراسيا)

أولًا موقع ومساحة قارتى آسيا وأوروبا

١ قـارة آسيـا

- من الخريطة التى أمامك ستلاحظ الموقع الفلكى والجغرافى لقارة آسيا:



أ الموقـع الفلكى

- تمتد بين دائرتى عرض: (١٠° جنوبًا :٨١° شمالًا) وخطى طول: (٢٦° شرقًا : ١٧٠° غربًا).

١ قارة آسيا تقع فى النصف الشمالى للكرة الأرضية فيما عدا بعض الجزر الإندونيسية الواقعة جنوب دائرة الاستواء.

٢ قارة آسيا أكبر قارات العالم من حيث الامتداد الفلكى.

٣ تمر بقارة آسيا ثلاث دوائر عرض رئيسية (دائرة الاستواء - مدار السرطان - الدائرة القطبية الشمالية).

ب الموقع الجغرافى

١ تحيط بقارة آسيا المحيطات من ثلاث جهات، حيث يحدها:

شمـــالًا	جنـــوبًا	شـــرقًا
المحيط القطبى الشمالى	المحيط الهندى	المحيط الهادى

٢ تتنوع الحدود الغربية بين: • حدود مائية على البحر الأحمر والبحر المتوسط والبحر الأسود.

- حدود برية يتمثل معظمها فى جبال أورال التى تفصلها عن قارة أوروبا.

٣ تقترب قارة آسيا من قارة: • إفريقيا عند مضيق باب المندب.

- أوروبا عند مضيقى البسفور والدردنيل.
- أمريكا الشمالية عند مضيق بيرنج.
- أستراليا عند بحر تيمور.

جـ المساحـــة

- قارة آسيا **أكبر** قارات العالم من حيث المساحة، **حيث بلغت مساحتها نحو ٤٤,٢ مليون كم² (٣٠٪ من مساحة اليابس).**

د أهمية موقع قارة آسيا

أهميـــة استراتيجيـــة

تطل قارة آسيا على مسطحات مائية مهمة، بالإضافة لإشرافها على ممرات ملاحية ذات أهمية استراتيجية كبيرة مثل:

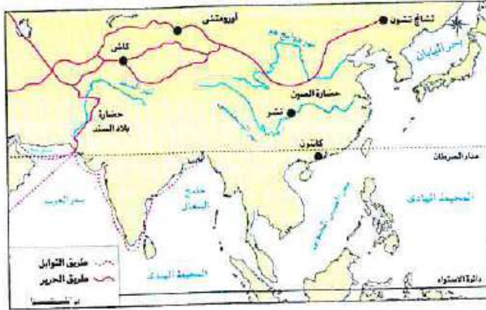
مضيق **باب المندب** ومضيق **هرمز**.



أهميـــة اقتصاديـــة

تمثـل قارة آسـيا معبـرًا رئيسـيًّا لطـرق التجـارة البرية والبحرية منذ العصور القديمة، مثل:

طريق الحرير و**طريق التوابل**، كما أدى موقعها الفلكى إلى تنوُّع كبيــر فى مناخهــا، وبالتالى تنوُّع النباتـات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية.



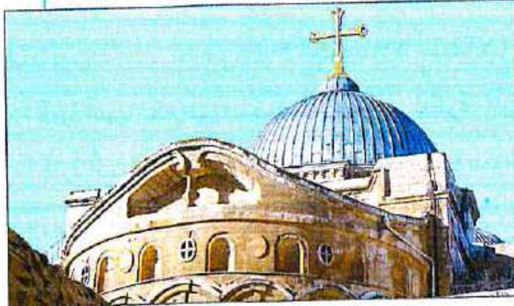
أهميـــة حضاريـــة ودينيـــة

قام فى قارة آسيا عديد من الحضارات العريقة، مثل حضارة **بلاد الرافدين**، و**حضارة فينيقيا**، و**الحضارة الصينية**، و**الحضارة الهندية**، إضافة إلى **الحضارة الإسلامية**. كما تُعد آسيا مهد الديانات السماوية (اليهودية والمسيحية والإسلام)، وتضم العديد من المواقع المقدسة ذات الأهمية الكبيرة مثل:

المسجد الحرام فى دولة السعودية



كنيسة القيامة بفلسطين



س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارتين الآتيتين بكلمات مناسبة:

١ يحد قارة آسيا من الشمال المحيط ....

٢ تقترب قارة آسيا من قارة أوروبا عند مضيقى .... و............ .

(ب) بم تفسر ...؟ يطلق على أوروبا وآسيا مصطلح أوراسيا.

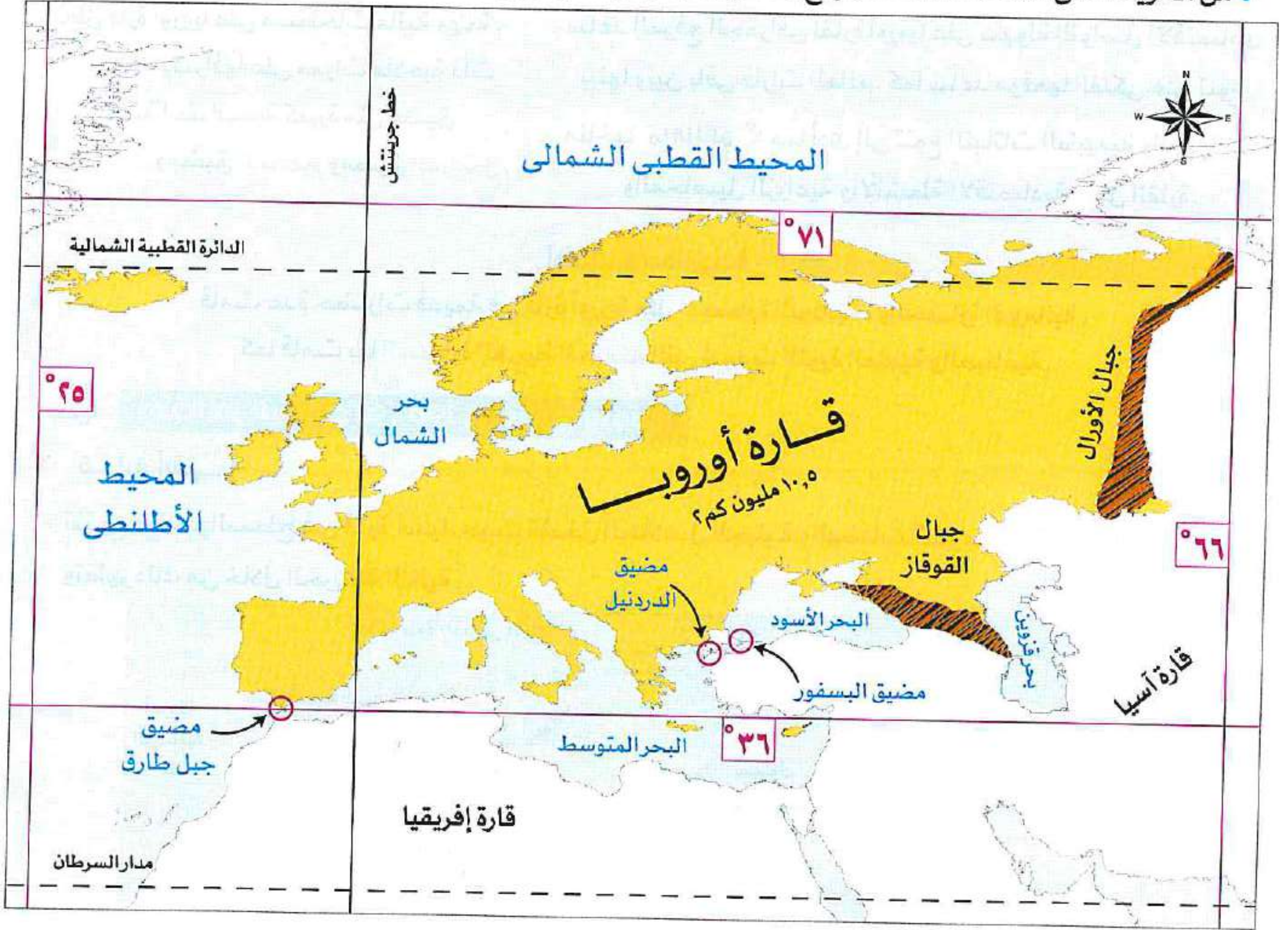
....

(جـ) ما النتائج المترتبة على ....؟ الامتداد الفلكى الكبير لقارة آسيا.

....

٢ قـــارة أوروبــــا

- من الخريطة التى أمامك سنلاحظ الموقع الفلكى والجغرافى لقارة أوروبا:



أ الموقـع الفلكى

- تمتد قارة أوروبا بين دائرتى عرض: (٣٦° : ٧١°) شمالًا وخطى طول (٦٦° شرقًا: ٢٥° غربًا).

١ تمتـد قارة أوروبا بأكملها فى النصف الشـمالى للكرة الأرضيـة **ما النتائج؟** أدى إلى وقوع معظم القارة فى المنطقة المناخية المعتدلة الشمالية من الكرة الأرضية.

٢ يمر بقارة أوروبا دائرة عرض رئيسية، وهى الدائرة القطبية الشمالية.

ب الموقع الجغرافى

- تحيط المسطحات المائية بقارة أوروبا من ثلاث جهات، حيث يحدها:

شمـــالًا	جنـــوبًا	غـــربًا
المحيط القطبى الشمالى	البحران المتوسط والأسود	المحيط الأطلنطى

- بينما يحدها شرقًا حدود برية ومائية مع قارة آسيا.
- تقترب قارة أوروبا من قارة إفريقيا عند مضيق جبل طارق.

جـ المساحــة

- قارة أوروبا سادسة قارات العالم، حيث بلغت مساحتها ١٠,٥ مليون كم٢ (٧٪ من مساحة اليابس).

د أهمية موقع قارة أوروبا

أهميـــة استراتيجيـــة

تطل قارة أوروبا على مسطحات مائية مهمة، بالإضافة لإشرافها على ممرات ملاحية ذات أهمية استراتيجية كبيرة مثل مضيق جبل طارق ومضيق البسفور ومضيق الدردنيل.

أهميـــة اقتصاديـــة

ساعد الموقع الجغرافى لقارة أوروبا على سهولة التواصل الاقتصادى بينها وبين باقى قارات العالم، كما ساعد موقعها الفلكى على تنوع مناخها **ما النتائج ؟** مما أدى إلى تنوع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية والأنشطة الاقتصادية داخل القارة.

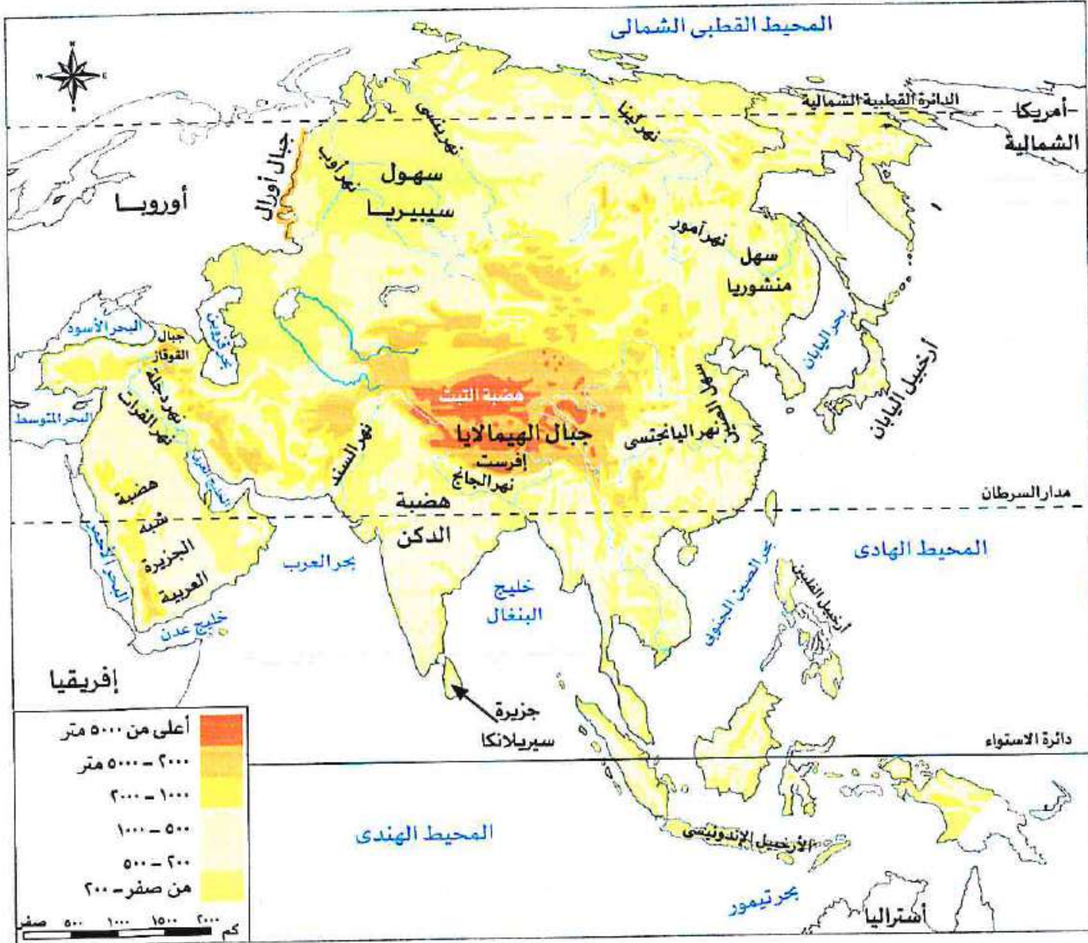
أهميـــة حضاريـــة

قامت عدة حضارات قديمة فى قارة أوروبا مثل الحضارة اليونانية، والحضارة الرومانية، كما قامت بها الحضارة الغربية الحديثة التى شهدت الثورة العلمية والصناعية.

ثانيًا مظاهر السطح فى قارتى آسيا وأوروبا

١ قـــارة آسيـــا

- تتنوع مظاهر السطح فى قارة آسيا، حيث تشغل السلاسل الجبلية والهضاب أكثر من نصف مساحة قارة آسيا، وتظهر ذلك من خلال الخريطة التالية:



◀ نستنتج من الخريطة السابقة تنوع تضاريس قارة آسيا كالتالى:

أ الجبـــال

- توجد فى قارة آسيا سلاسل جبلية ضخمة وشاهقة الارتفاع وعظيمة الامتداد، مثل جبال الهيمالايا، التى تُعد أعلى وأضخم السلاسل الجبلية فى العالم، وتوجد بها قمة إفرست أعلى قمة جبلية فى العالم (٨٨٤٨ م).

أكد فهمك

تُعد قارة آسيا الأعلى بين قارات العالم من حيث متوسط الارتفاع، إذ يبلغ متوسط ارتفاع سطحها نحو ٧٨٠ مترًا، وتضم ٤٢ قمة جبلية من بين أعلى ٣٠ قمة فى العالم.

ب الهضـــاب

- تضم قارة آسيا العديد من الهضاب المرتفعة فى:

غـرب القـارة	جـنـوب القـــارة	وسـط القـــارة
هضبـة شبـه الجزيـرة العربيـة	هضبـة الدكـن (تشغل معظم الجزء الجنوبى من الهند)	هضبـة التبـت (أعلى هضـاب العالـم) ما النتائج؟ لذا تُعرَف باسم سقف العالم

ج السهــول

تتنوع السهـول فى قـارة آسيا بين:
- السهـول الفيضيـة
- السهـول الساحليـة

١ السهـــول الفيضيـــة:

- يجرى فى قارة آسيا العديد من الأنهار التى كوَّنت سهولًا فيضية واسعة وخصبة، وتوجد كالتالى:

السهول الشماليـة (سهول سيبيريا)	السهـول الشرقيـة	السهول الغربية	السهول الجنوبيـة
تجرى فيها عدة أنهار مثل أوب وينسى ولينا، التى تتجمد مياهها فى فصل الشتاء.	سهل الصين، وتجرى فيه عدة أنهار، أشهرها اليانجتسى أطول أنهار قارة آسيا، والثالث عالميًّا، وسهل منشوريا ويجرى فيه نهر آمور.	سهول نهرَى دجلة والفرات.	سهول نهر السند.

٢ السهـــول الساحليـــة:

- تأتى قارة آسيا فى المرتبة الأولى بين قارات العالم من حيث طول سواحلها؛ بم تفسر؟ وذلك بسبب اتساع مساحتها وكثرة الخلجان والأذرع المائية بها.
- تتميز السهول الساحلية بالقارة كالتالى:

١ يختلف اتساع هذه السهول من منطقة لأخرى تبعًا لاقتراب أو ابتعاد المرتفعات من المسطحات المائية.

٢ يوجد بالقرب من سواحل قارة آسيا عدد كبير من الجزر مثل جزيرة سيريلانكا فى جنوب الهند.

٣ يوجد العديد من الجزر المتجاورة وتسمى بالأرخبيل مثل أرخبيل اليابان وأرخبيل إندونيسيا.

؟ ما المقصود بالأرخبيل؟
مجموعة من الجزر المتجاورة فى منطقة مائية.

- تُعد التغيرات المناخية والتلوث والاستغلال المفرط من بين التهديدات الرئيسية التى تواجهها السهول الساحلية فى قارة آسيا.

س؟ سؤال

(ا) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ يحد قارة أوروبا من الغرب المحيط الهندى. ( )

٢ قارة أوروبا سادس قارات العالم من حيث المساحة. ( )

٣ نهر السند أطول أنهار قارة آسيا. ( )

(ب) أكمل العبارات الاتية بما يناسبها من كلمات:

١ تعد .... أعلى قمة جبلية فى العالم.   ٢ أعلى هضاب العالم ارتفاعًا هضبة ....

٣ تقع هضبة شبه الجزيرة العربية فى جهة .... لقارة آسيا.

(جـ) ما النتائج المترتبة على ...؟ وقوع قارة أوروبا بأكملها فى النصف الشمالى للكرة الأرضية. ....

(د) بم تفسر ...؟ تأتى قارة آسيا فى المرتبة الأولى بين قارات العالم من حيث طول سواحلها. ....

٢ قـــارة أوروبـــا

- تتنوع مظاهـر السـطح فـى قـارة أوروبـا، فالجزء الشـمالى مـن قـارة أوروبا مكوَّن من السـهول المنبسـطة التى ينتشـر بها بعـض التـلال والهضـاب قليلـة الارتفـاع، وتسـود السلاسـل الجبليـة العاليـة الجـزء الجنوبى للقـارة، ويظهـر ذلـك من خـلال الخريطـة التاليـة:

أمريكا الشمالية
المحيط القطبى الشمالى
آسيا
الدائـــرة القطبية الشمالية
جزيرة أيسلندا
جبال أورال
المحيط الأطلنطى
السهـــل الأوروبـــى العظــيـــم
بحر الشمال
نهر الفولجا
الجزر البريطانية
نهر الراين
جبال القوقاز
بحر قزوين
جبال الألب
نهر الدانوب
البحر الأسود
هضبة فرنسا
نهربو
جبال الألب الدينارية
جبال البرانس
هضبة الميزيتا
إفريقيا
البحر المتوسط

	٣٠٠٠ – ٥٠٠٠ متر
	١٠٠٠ – ٣٠٠٠
	٥٠٠ – ١٠٠٠
	٢٠٠ – ٥٠٠
	من صفر – ٢٠٠

كم ١٠٠٠ ٧٥٠ ٥٠٠ ٢٥٠ صفر

◀ نستنتج من الخريطة السابقة تنوع تضاريس قارة أوروبا كالتالى:

أ الجبـــــال

- يمتد فى قارة أوروبا العديد من السلاسل الجبلية وأشهرها:

سلسلـة جبـال الألـب

١ **أعلى قمة بها:** قمة «مون بلان»، حيث يزيد ارتفاعها على (٤٨٠٠ م).

٢ **مسمياتهـــا:** تختلف من دولة لأخرى فتعرف بـ:

جبال البرانس: بين فرنسا وإسبانيا

جبال الألب الدينارية: فى شبه جزيرة البلقان



ب الهضـــاب

- يوجد عدد قليل من الهضاب مختلفة المساحة، منها:

هضبة المزيتا	هضبة فرنسا الوسطى
فى إسبانيا	فى فرنسا

جـ السهـــول


السهل الأوروبى العظيم

١ السهـــول الفيضيـــة (السهل الأوروبى العظيم):

١ أكبر السهول الفيضية فى أوروبا.

٢ يجرى فيه العديد من الأنهار، ومنها: نهر الفولجا أطول أنهار أوروبا، ونهر الدانوب.

٣ قد ساعدت هذه السهول على سهولة الاتصال بين أجزاء القارة وتحقيق التنمية الزراعية.


ميناء مرسيليا فى فرنسا

٢ السهـــول الساحليـــة:

- يختلف اتساعها من مكان لآخر.
- تتميز سواحل قارة أوروبا بكثرة التعاريج **ما النتائج؟** مما ساعد على قيام عديد من الموانئ الطبيعية.
- تُعد التغيرات المناخية والتلوث والاستغـلال المفرط مـن بيـــن التهديدات الرئيسية التى تواجهها السهول الساحلية فى قارة أوروبا.

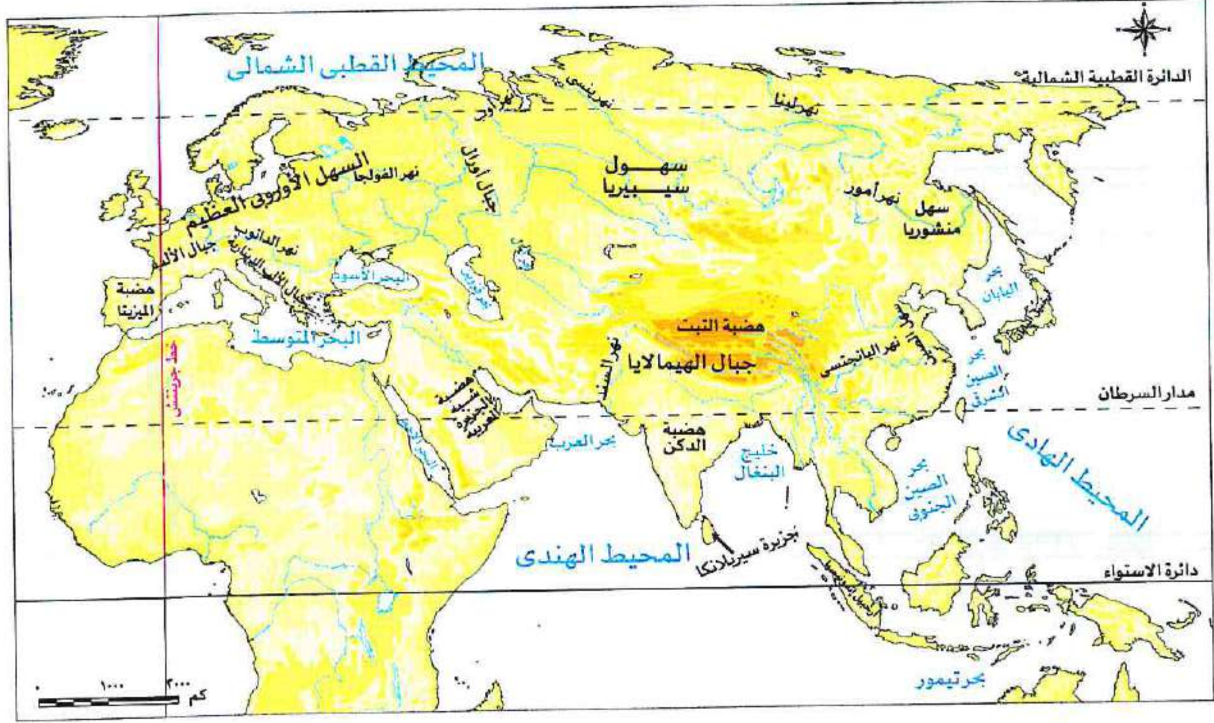
ملخص الدرس

موقع ومظاهر سطح قارتى آسيا وأوروبا

ما المقـصـود بـ؟

أوراسيا	مصطلح يطلق على قارتى آسيا وأوروبا معًا.
أرخبيل	مجموعة من الجزر المتجاورة فى منطقة مائية.

حدد على خريطة أوراسيا:



الموقـع الجغرافـى

قـارة آسيـا

- **شمالًا:** المحيط القطبى الشمالى.
- **شرقًا:** المحيط الهادى.
- **جنوبًا:** المحيط الهندى.
- **غربًا:** البحر الأحمر والبحر المتوسط والبحر الأسود وجبال أورال.

قـارة أوروبـا

- **شمالًا:** المحيط القطبى الشمالى.
- **شرقًا:** قارة آسيا.
- **جنوبًا:** البحران المتوسط والأسود.
- **غربًا:** المحيط الأطلنطى.

التضاريـــس

قـارة آسيـا

- **الجبـال:** جبال الهيمالايا.
- **الهضاب:** هضبة التبت، هضبة الدكن، هضبة شبه الجزيرة العربية.
- **السهول:**
  - **الفيضية:** سهول سيبيريا، سهل الصين، سهل منشوريا، سهول نهرَى دجلة والفرات، سهول نهر السند.
  - **الساحلية:** يوجد بالقرب من سواحل قارة آسيا عدد كبير من الجزر مثل جزيرة سيريلانكا والجزر المتجاورة مثل أرخبيل اليابان وأرخبيل إندونيسيا.

قـارة أوروبـا

- **الجبـال:** جبال الألب.
- **الهضاب:** هضبة الميزيتا، هضبة فرنسا الوسطى.
- **السهول:**
  - **الفيضية:** السهل الأوروبى العظيم أكبر السهول الفيضية فى أوروبا.
  - **الساحلية:** تتميز سواحل قارة أوروبا بكثرة التعاريج.



١ اقــرأ وأجــب: (التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات)

«أنهار تجذب العالم .. مشاهد من الصين وفرنسا» (نص إثرائى)

تُعد الأنهار من أهم عوامل الجذب السياحى فى العالم، ومن أبرزها نهر اليانجتسى فى الصين ونهر السين فى فرنسا حيث يجذب نهر اليانجتسى ملايين السياح سنويًّا عبر رحلات نهرية تمر بالجبال والمعابد القديمة، كما يُعد سد الخوانق الثلاثة من أشهر معالمه. أما نهر السين فيعبر قلب باريس ويوفر رحلات بالقوارب لرؤية معالم مشهورة مثل برج إيفل وكاتدرائية نوتردام. وتمنح هذه الأنهار السياح تجربة تجمع بين الطبيعة والثقافة والتاريخ. ولكنها تتعرض لعدة أخطار تؤثر سلبًا على مياهها والتنوع البيولوجى بها لذلك فإن حماية البيئة النهرية ضرورية للحفاظ على استدامة السياحة فيها.

(ا) اذكر مَعْلَمَينِ بارزين يمكن رؤيتهما خلال الرحلات فى نهر اليانجتسى ونهر السين.

(ب) فى رأيك، كيف تساهم الأنهار فى تعزيز السياحة الثقافية؟

(جـ) ابحث عبر شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) عن الأخطار البيئية التى تتعرض لها الأنهار فى قارتى آسيا وأوروبا وجهود الدول للتصدى لها، ثم لخص ما توصلت إليه فى عرض تقديمى.

٢ اقــرأ وأجــب:

«جبــال الألــب» (نص إثرائى)

تتميز جبال الألب الالتوائية بتنوعها الطبيعى الغنى، فهى منبع أساسى للمياه ومصدر للطاقة المائية، كما تتميز بإنتاجها الوفير من الأخشــاب، وتمتد سلســلة جبال الألب فى عدة دول أوروبية، ورغم وعورتها وارتفاعها فإنها لم تكن حاجزًا أمام الإنســان وتحركاته؛ بسبب وجود ممرات عديدة بها.

(ا) لم تكن جبال الألب حاجزًا أمام الإنسان وتحركاته. أثبِت صحة ذلك.

(ب) لخص الأهمية الاقتصادية لجبال الألب.

(جـ) استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)، وحدد الدول التى تمتد بها سلاسل جبال الألب.

استعد للدرس القادم

تمتلك قارتا آسيا وأوروبا ثروات معدنية ومصادر طاقة متنوعة ساعدت على ازدهار اقتصاد القارتين. توقع أهم المعادن ومصادر الطاقة فيهما.

تدريبات الأضواء الجزء 1 موقع ومساحة قارتى آسيا وأوروبا

المستوى الأول

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

١ تحيط بقارة آسيا المحيطات من.......... جهات.

٢ يحد قارة آسيا من الجنوب المحيط.......... .

٣ تتمثل معظم الحدود البرية الغربية لقارة آسيا فى جبال.......... .

٤ تقترب قارة آسيا من قارة إفريقيا عند مضيق.......... .

٥ تقترب قارة آسيا من قارة أستراليا عند بحر.......... .

٦ تمثل قارة آسيا معبرًا رئيسيًا لطرق التجارة البرية والبحرية، مثل: طريق .... وطريق ....

٧ يحد قارة أوروبا من جهة الغرب المحيط.......... .

٨ تقع قارة أوروبا بالكامل فى نصف الكرة الأرضى ....

٩ تحتل قارة أوروبا المرتبة.......... بين قارات العالم من حيث المساحة.

١٠ تقترب قارة أوروبا من قارة إفريقيا عند مضيق.......... .

السؤال الثانى ما المقصود بـ...؟

– أوراسيا. ....

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ تقع قارة آسيا شرق قارة أوروبا. ( )

٢ الحدود الغربية لقارة آسيا مائية فقط. ( )

٣ تقترب قارة آسيا من قارة أستراليا عند مضيقى البسفور والدردنيل. ( )

٤ تقع قارة آسيا بالكامل فى النصف الشمالى للكرة الأرضية. ( )

٥ من الحضارات القديمة التى قامت فى قارة آسيا حضارة فينيقيا. ( )

٦ قارة أوروبا مهد الديانات السماوية الثلاث «اليهودية والمسيحية والإسلام». ( )

٧ يحد قارة أوروبا جنوبًا البحر الأحمر. ( )

٨ من الحضارات القديمة فى قارة أوروبا الحضارة الرومانية. ( )

٩ من المضايق الاستراتيجية فى قارة آسيا مضيق جبل طارق. ( )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أكبر قارات العالم من حيث المساحة.......... . (إفريقيا – آسيا – أوروبا – أستراليا)

٢ يحد قارة آسيا من الشرق المحيط.......... . (الأطلنطى – الهندى – الهادى – القطبى)

٣ تقترب قارة آسيا من قارة أوروبا عند مضيق.......... . (الدردنيل – بيرنغ – جبل طارق – باب المندب)

٤ مضيق بيرنغ يقرب بين قارتى.......... . (آسيا وأوروبا – آسيا وإفريقيا – آسيا وأستراليا – آسيا وأمريكا الشمالية)

المستوى الثانى

٥ مضيق هرمز من المضايق الاستراتيجية لقارة............ . (آسيا - إفريقيا - أوروبا - أستراليا)

٦ تقع حضارة بلاد الرافدين فى قارة............................ . (إفريقيا - آسيا - أوروبا - أستراليا)

٧ يحد قارة أوروبا جنوبًا البحر............................ . (الأحمر - الأسود - تيمور - الشمال)

٨ يشترك فى البحر الأسود كل من القارتين......... . (آسيا وأوروبا - آسيا وإفريقيا - آسيا وأستراليا - آسيا وأمريكا الشمالية)

٩ من المضايق الاستراتيجية لقارة أوروبا مضيق............ . (هرمز - بيرنج - البسفور - ملقا)

١٠ قامت الحضارة اليونانية فى قارة............................ . (إفريقيا - آسيا - أوروبا - أستراليا)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ تبلغ مساحة قارة أوروبا ٣٠٪ من مساحة يابس العالم.

٢ تفصل جبال الهيمالايا قارتى آسيا وأوروبا.

٣ يحد قارتى آسيا وأوروبا شمالًا المحيط الأطلنطى.

٤ بحر تيمور يفصل بين قارتى آسيا وأوروبا.

٥ قارة إفريقيا أكبر قارات العالم من حيث الامتداد الفلكى.

٦ الحضارة الصينية من الحضارات القديمة التى قامت فى قارة أستراليا.

٧ تمتد قارة أوروبا بأكملها فى نصف الكرة الأرضى الجنوبى.

٨ تقع قارة أوروبا غرب قارة إفريقيا.

٩ من الحضارات القديمة التى قامت فى قارة أوروبا الحضارة الرومانية والفرعونية.

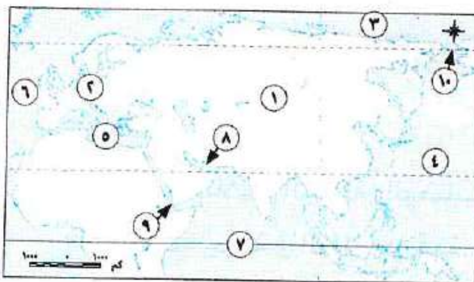
السؤال السادس اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:

١ قارة قامت بها الحضارة الهندية. (....................)

٢ قارة قامت بها الحضارة الغربية الحديثة التى شهدت الثورة العلمية والصناعية. (....................)

السؤال السابع أمامك خريطة صماء لأورآسيا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:

المستوى الثالث



١ قارة.................. . ٢ قارة.................. .

٣ المحيط.................. . ٤ المحيط.................. .

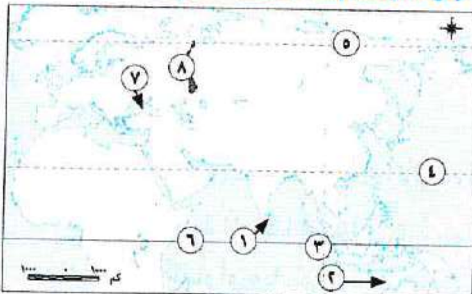
٥ البحر.................. . ٦ المحيط.................. .

٧ المحيط.................. . ٨ مضيق.................. .

٩ مضيق.................. . ١٠ مضيق.................. .

السؤال الثامن أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:

المستوى الثالث



١ جزيرة.................. . ٢ بحر.................. .

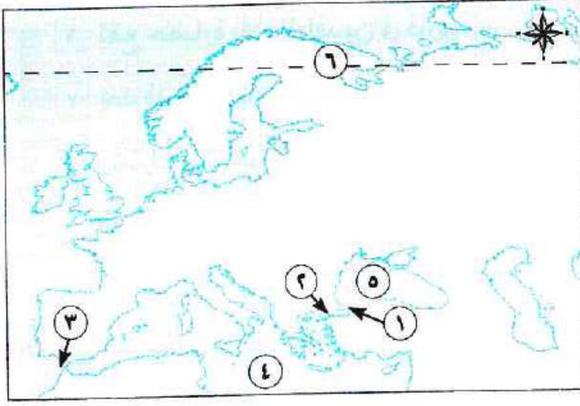
٣ الأرخبيل.................. . ٤ مدار.................. .

٥ الدائرة.................. . ٦ دائرة.................. .

٧ البحر.................. . ٨ جبال.................. .

السؤال التاسع أمامك خريطة صماء لقارة أوروبا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:

المستوى الثالث



١ مضيق........................ .

٢ مضيق........................ .

٣ مضيق........................ .

٤ البحر........................ .

٥ البحر........................ .

٦ الدائرة........................ .

السؤال العاشر بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ يُطلَق على قارتى آسيا وأوروبا معًا مصطلح أوراسيا. ....

٢ تنوع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية فى قارة آسيا. ....

٣ الأهمية الاستراتيجية لقارة آسيا. ....

٤ الأهمية الاقتصادية لقارة آسيا. ....

٥ الأهمية الاستراتيجية لقارة أوروبا. ....

٦ الأهمية الاقتصادية لقارة أوروبا. ....

٧ تنوع المناخ فى قارة أوروبا. ....

السؤال الحادى عشر ما النتائج المترتبة على...؟

١ امتداد قارة آسيا فى ٩١ دائرة عرض. ....

٢ اتساع مساحة قارة آسيا بمساحة بلغت نحو ٤٤,٢ مليون كم٢. ....

٣ امتداد قارة أوروبا بين دائرتى عرض ٣٦° و٧١° شمالًا. ....

السؤال الثانى عشر دلل على صحة العبارة الآتية:

– تمتلك قارة آسيا مكانة دينية مهمة. ....

السؤال الثالث عشر قارن بين:

– قارة آسيا وقارة أوروبا، من حيث الأهمية الحضارية.

تدريبات الأضواء الجزء 2 مظاهر السطح فى قارتى آسيا وأوروبا

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

المستوى الأول

١ تشغل السلاسل الجبلية والهضاب فى قارة آسيا أكثر من............ مساحة القارة.

٢ أعلى قمة جبلية فى العالم هى قمة............ .

٣ أعلى وأضخم السلاسل الجبلية فى العالم، جبال............ .

٤ أعلى هضبة فى العالم، هضبة............ .

٥ يجرى نهرا............ و............ غرب قارة آسيا.

٦ يقع أرخبيل اليابان فى جهة............ من قارة آسيا.

٧ أعلى قمة فى سلسلة جبال الألب، قمة............ .

٨ تقع هضبة الميزيتا فى دولة............ .

٩ أطول أنهار أوروبا، نهر............ .

١٠ تتميز سواحل قارة أوروبا بكثرة............ .

السؤال الثانى ما المقصود بـ...؟

- أرخبيل. ....

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ تعد قمة إفرست أعلى قمة جبلية فى العالم. ( )

٢ تُعرَف هضبة الدكن باسم سقف العالم. ( )

٣ تقع هضبة شبه الجزيرة العربية شرق قارة آسيا. ( )

٤ يجرى نهرينسى فى شمال قارة آسيا. ( )

٥ من الجزر الآسيوية جزيرة سيريلانكا. ( )

٦ تمتد جبال البرانس بين فرنسا وألمانيا. ( )

٧ تقع جبال الألب الدينارية فى شبه الجزيرة العربية. ( )

٨ تقع هضبة فرنسا الوسطى فى إسبانيا. ( )

٩ يجرى نهر الدانوب فى قارة أوروبا. ( )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ أعلى قمة جبلية فى العالم جزء من سلاسل جبال.................... . (أورال - الألب - الهيمالايا - البرانس)

٢ تقع هضبة الدكن بدولة.................... . (الصين - الهند - إسبانيا - فرنسا)

٣ تقع هضبة التبت فى.................... قارة آسيا. (شمال - شرق - وسط - غرب)

٤ أطول أنهار قارة آسيا، نهر.................... . (اليانجتسى - أوب - ينسى - آمور)

٥ نهر السند يجرى فى.................... قارة آسيا. (شمال - شرق - جنوب - غرب)

٦ تسمى جبال الألب فى شبه جزيرة البلقان باسم جبال....... . (البرانس - الألب الدينارية - البحر الأحمر - الهيمالايا)

٧ تقع هضبة الميزيتا فى دولة.................... . (ألمانيا - إسبانيا - الصين - الهند)

٨ يجرى نهر آمور فى قارة.................... . (آسيا - أوروبا - إفريقيا - أستراليا)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ قمة مون بلان أعلى قمة جبلية فى العالم.

٢ تقع شبه الجزيرة العربية شرق قارة آسيا.

٣ يجرى نهر لينا فى سهول الصين.

٤ تتجمد سهول سيبيريا فى فصل الصيف.

٥ يحتل نهر اليانجتسى المرتبة السادسة عالميًا من حيث الطول.

٦ يجرى نهر آمور فى سهول سيبيريا.

٧ يقع الأرخبيل الإندونيسى على سواحل قارة أوروبا.

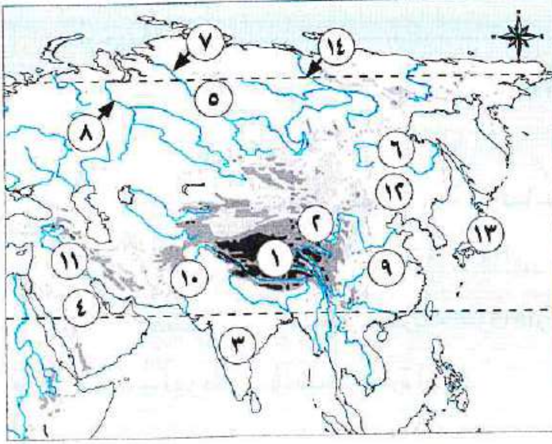
٨ تمتد جبال البرانس بين فنلندا وإسبانيا

٩ سهل الصين أكبر السهول الفيضية فى أوروبا.

١٠ تتميز سواحل قارة أوروبا بالاستقامة.

السؤال السادس أمامك خريطة صماء لقارة آسيا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:

المستوى الثالث



١ جبال.......................... .

٢ هضبة.......................... .

٣ هضبة.......................... .

٤ هضبة.......................... .

٥ سهول.......................... .

٦ نهر.......................... .

٧ نهر.......................... .

٨ نهر.......................... .

٩ نهر.......................... .

١٠ نهر.......................... .

١١ نهرا..........، ....

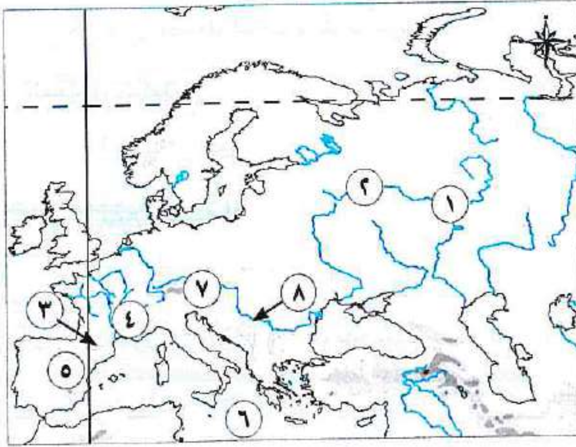
١٢ سهول.......................... .

١٣ أرخبيل.......................... .

١٤ نهر.......................... .

السؤال السابع أمامك خريطة صماء لقارة أوروبا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:

المستوى الثالث



١ نهر.......................... .

٢ السهل.......................... .

٣ جبال.......................... .

٤ هضبة.......................... .

٥ هضبة.......................... .

٦ البحر.......................... .

٧ جبال.......................... .

٨ نهر.......................... .

السؤال الثامن بم تفسر...؟

١ تأتى قارة آسيا فى المرتبة الأولى بين قارات العالم من حيث طول سواحلها. ....

٢ اختلاف اتساع السهول الساحلية من منطقة لأخرى داخل قارة آسيا. ....

السؤال التاسع ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ الارتفاع الكبير لهضبة التبت. ....

٢ انتشار السهول الفيضية الواسعة فى قارة أوروبا. ....

٣ تعرج سواحل قارة أوروبا. ....

السؤال العاشر دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ تمتلك قارة آسيا أعلى الجبال وأعلى الهضاب فى العالم. ....

٢ يوجد على سواحل قارة آسيا العديد من الأرخبيلات. ....

٣ اختلاف مسمى جبال الألب من دولة إلى أخرى. ....

٤ هناك تهديدات رئيسية تواجه السهول الساحلية فى قارتى آسيا وأوروبا. ....



مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (أ - ب - جـ - د):

١ تتشابه قارتا آسيا وأوروبا فى الحد ....

(أ) الشمالى (ب) الشرقى (جـ) الجنوبى (د) الغربى

٢ تشترك كل من قارة آسيا وقارة أوروبا مع دائرة العرض الرئيسية ....

(أ) دائرة الاستواء (ب) مدار السرطان

(جـ) مدار الجدى (د) الدائرة القطبية الشمالية

٣ تطل قارات العالم القديم على البحر............ .

(أ) الأحمر (ب) المتوسط (جـ) الأسود (د) البلطى

٤ يمتد أقصى شرق قارة آسيا على نحو ١٠ درجات طولية فى نصف الكرة............ .

(أ) الشرق (ب) الغربى (جـ) الشمالى (د) الجنوبى

٥ يتشابه كل من نهر اليانجتسى ونهر الفولجا فى تصدرهما المرتبة الأولى فى قارتهما من حيث............ .

(أ) العمق (ب) الطول (جـ) الانحدار (د) العرض

٦ يختفى المظهر الهضبى فى قارة آسيا خاصة فى............ .

(أ) الوسط (ب) الجنوب (جـ) الغرب (د) الشمال

٧ أى الجبال الآتية تعد حاجزًا طبيعيًا بين آسيا وأوروبا؟ ....

(أ) الألب (ب) الهيمالايا (جـ) أورال (د) زاجروس

٨ يُعد طريق الحرير دليلًا على أهمية آسيا من الناحية............ .

(أ) السياسية (ب) المناخية (جـ) الاقتصادية (د) السكانية

٩ المضيق الذى يعد منطقة استراتيجية لكل من آسيا وأوروبا............ .

(أ) جبل طارق (ب) بيرنج (جـ) باب المندب (د) البسفور

١٠ الأرخبيل هو مصلح جغرافى يتبع الشكل التضاريسى لـ............ .

(أ) الجزيرة (ب) شبه الجزيرة (جـ) الجبال (د) التلال

السؤال الثانى ماذا يحدث إذا...؟

- انتمت الجزر الإندونيسية لقارة أستراليا.

....

السؤال الثالث ما العلاقة بين...؟

- سواحل قارة أوروبا ونشأة الموانئ الطبيعية.

....

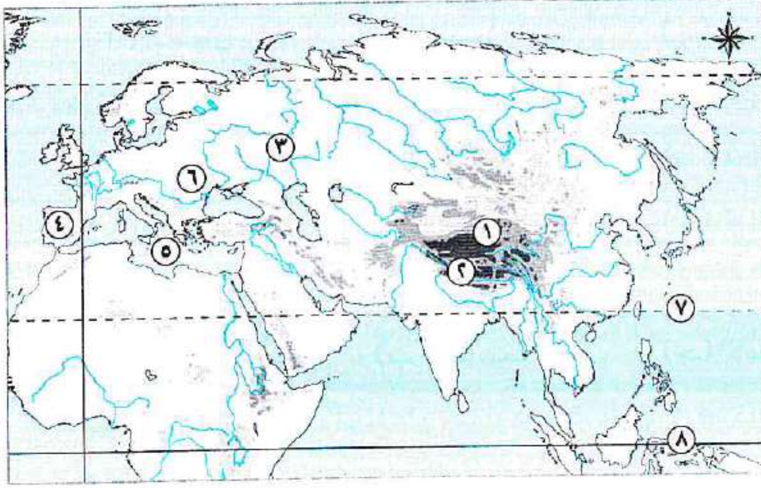


تدريبات الكتاب المدرسى

(تحليـل الخرائـط والصـور)

١ لاحظ، وحدد:

- لاحظ خريطة أوراسيا المقابلة، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١- هضبة ....

٢- جبال ....

٣- نهر ....

٤- هضبة ....

٥- البحر ....

٦- السهل ....

٧- مدار ....

٨- دائرة ....

٢ فكر، وقارن:

- قارن بين الأهمية الاقتصادية والحضارية لموقع كل من قارتى آسيا وأوروبا فى الجدول التالى:

وجه المقارنة	قـارة آسيـا	قـارة أوروبـا
الأهمية الاقتصادية	....	....
الأهمية الحضارية	....	....

(مهـارات التفكيـر)

٣ فكر ، وأجب:

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١- تُعد قارة آسيا ثانى أكبر قارات العالم من حيث المساحة. ( )

٢- تحيط المسطحات المائية بقارة أوروبا من جميع الجهات. ( )

٣- تُعد هضبة الدكن أعلى هضاب قارة آسيا. ( )

٤- تقترب قارة أوروبا من قارة آسيا عند مضيقى البسفور والدردنيل. ( )

٥- تقع معظم قارة آسيا فى النصف الشمالى للكرة الأرضية. ( )

٦- تمتد سلاسل جبال الهيمالايا فى آسيا، وتُعد أعلى وأضخم السلاسل الجبلية فى العالم. ( )

(ب) بم تفسر...؟

١- تُعرف هضبة التبت باسم سقف العالم. ....

٢- الأهمية الاستراتيجية لموقع قارة أوروبا. ....

٣- تأتى قارة آسيا فى المرتبة الأولى بين قارات العالم من حيث أطوال سواحلها. ....

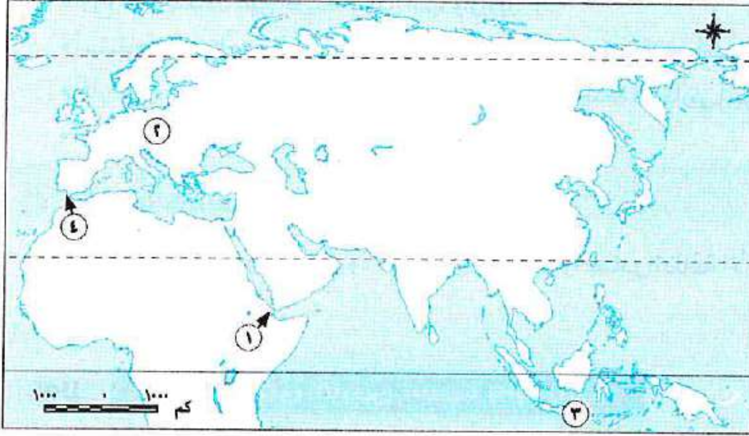
٤- قيام العديد من الموانئ الطبيعية فى قارة أوروبا. ....

(جـ) أجب عما يلى:

١- ما المقصود بالأرخبيل؟ ....

٢- ما النتائج المترتبة على الموقع الفلكى لقارة آسيا؟ ....

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١ مضيق ....

٢ السهل ....

٣ أرخبيل ....

٤ مضيق ....

(ب) بم تفسر...؟

١ الأهمية الاقتصادية لقارة أوروبا.

....

٢ اختلاف اتساع السهول الساحلية من منطقة لأخرى داخل قارة آسيا.

....

(جـ) دلل على صحة العبارة الآتية: - قارة آسيا شبه جزيرة .

....

السؤال الثانى (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أكبر قارات العالم مساحة............. . (آسيا - إفريقيا - أوروبا - أستراليا)

٢ من المضايق الاستراتيجية فى قارة آسيا، مضيق.............. . (جبل طارق - ماجلان - موزمبيق - هرمز)

٣ من الحضارات القديمة التى قامت فى قارة أوروبا، ....

(حضارة بلاد الرافدين - حضارة فينيقيا - الحضارة اليونانية - الحضارة الصينية)

٤ أطول أنهار قارة أوروبا .... (الفولجا - اليانجتسى - آمور - أوب)

(ب) ما العلاقة بين...؟

١ الامتداد الفلكى لقارة آسيا وتنوُّع النباتات الطبيعية.

....

٢ تعرج السواحل فى قارة أوروبا والموانئ الطبيعية.

....

(جـ) ما المقصود بـ...؟ أرخبيـل.

....

المعادن ومصادر الطاقة فى قارتى آسيا وأوروبا



أهداف الدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

- أوزِّع أهم المعادن على خريطة قارتى آسيا وأوروبا.
- أستنتج أهمية كلٍّ من المعادن ومصادر الطاقة بالنسبة لسكان قارتى آسيا وأوروبا.
- أقارن بين مصادر الطاقة الأحفورية ومصادر الطاقة المتجددة فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أفسر أسباب توجه الدول نحو استخدام الطاقة النظيفة.

تأمل واكتشف

- تتمتع قارتا آسيا وأوروبا بثروة كبيرة من المعادن ومصادر الطاقة الأحفورية والمتجددة.

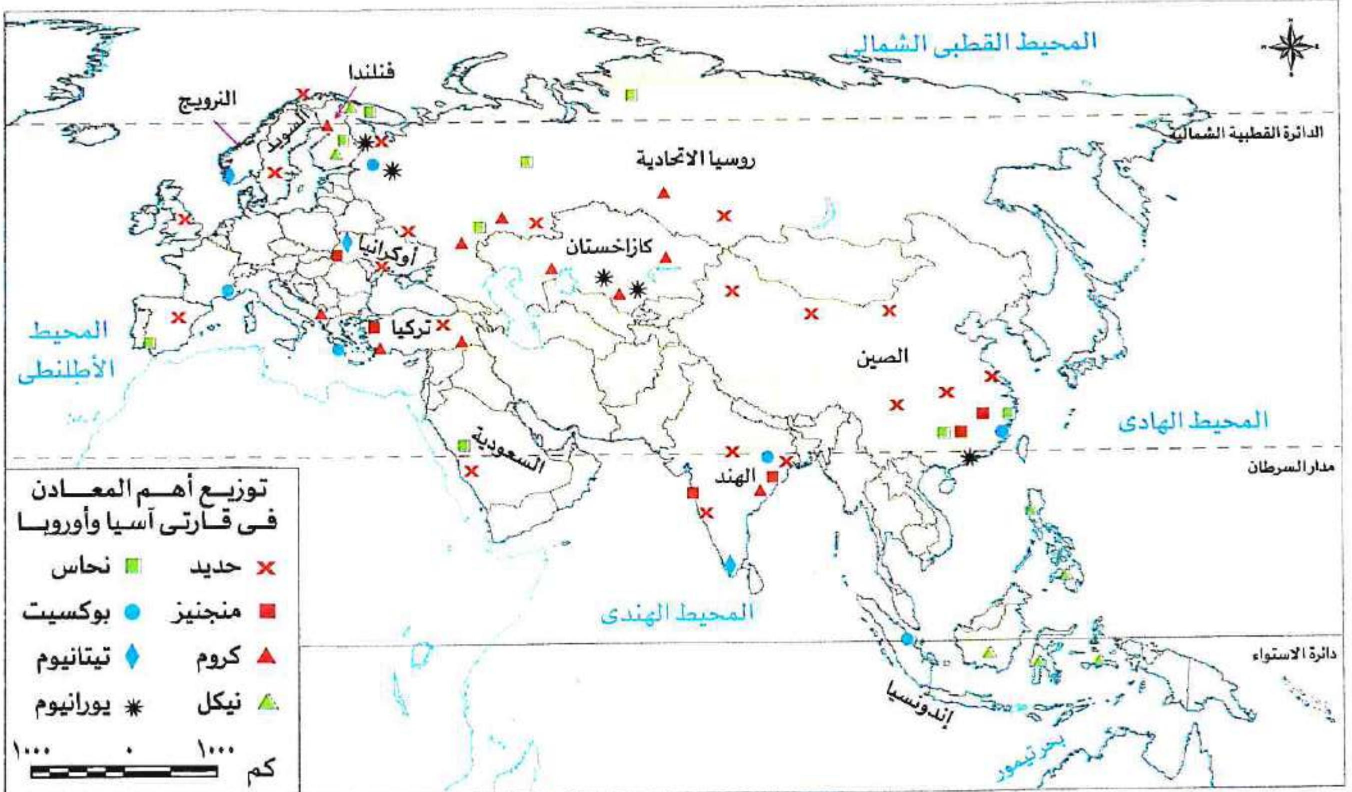
تعلم وشارك

أولًا المعادن فى قارتى آسيا وأوروبا

- يعد استخراج المعادن من المصادر المهمة للدخل القومى فى بعض دول قارتى آسيا وأوروبا، ويعتمد عليها العديد من الصناعات.
- من أهم هذه المعادن:

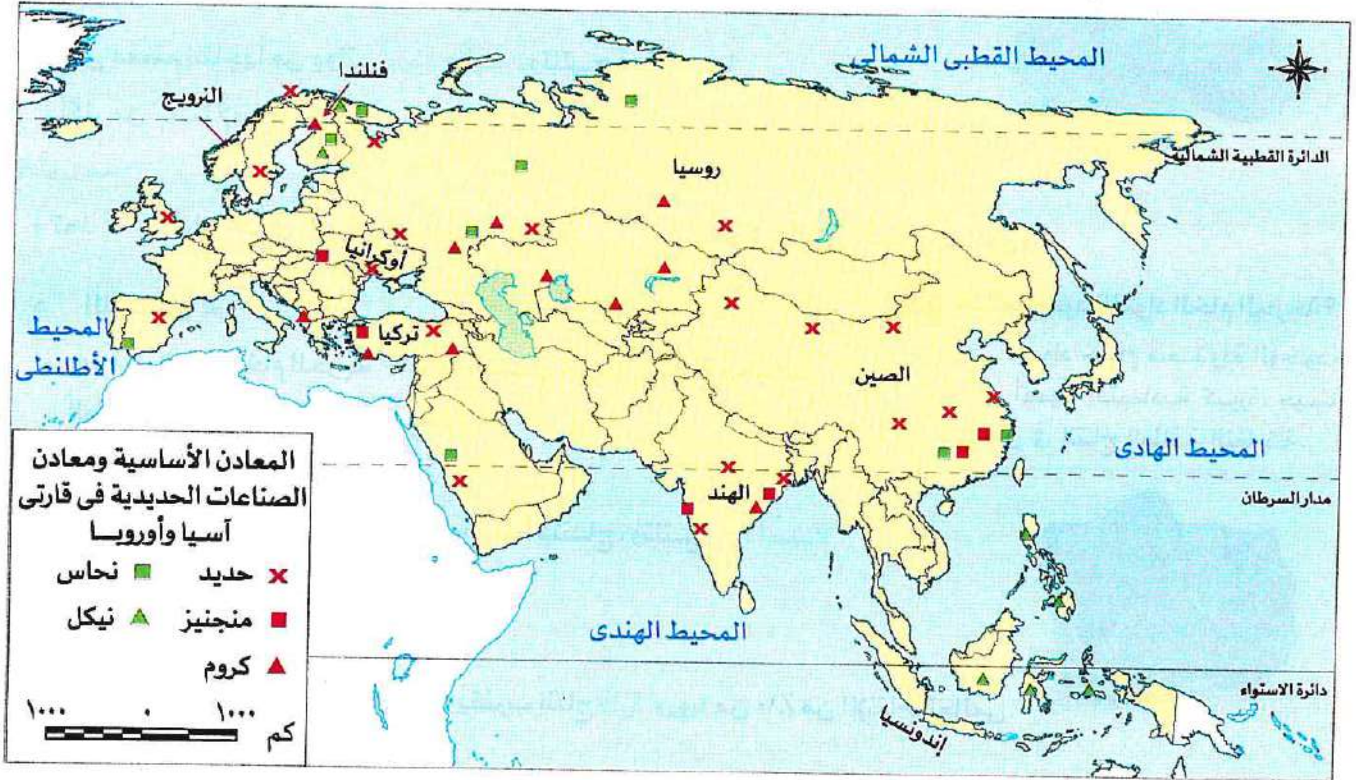
المعادن الأساسية ومعادن الصناعات الحديدية	المعادن الخفيفة	المعادن الاستراتيجية والنووية

- تعرف توزيع أهم المعادن فى بعض المناطق بقارتى آسيا وأوروبا، وأهم الدول المنتجة لها.

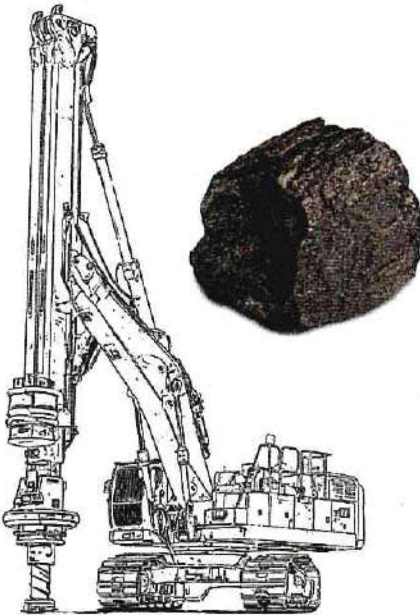


١ المعادن الأساسية ومعادن الصناعات الحديدية

• لاحظ خريطة توزيع الحديد والمنجنيز والكروم والنيكل والنحاس فى قارتى آسيا وأوروبا.



أ الحديد



• يستخدم فى صناعة الصلب ووسائل النقل.

آسيا:

• تعد الصين أولى دول القارة إنتاجًا، وعلى الرغم من ذلك تستورد كميات ضخمة بم تفسر؟ لتغطية استهلاكها.

• تنتج قارة آسيا أكثر من ثلثى الإنتاج العالمى.

أوروبا:

• يأتى معظم إنتاج أوروبا من روسيا، تنتج قارة أوروبا نحو ٦,٥٪ من الإنتاج العالمى.

ب المنجنيز



• يدخل فى صناعة الصلب وبطاريات السيارات الكهربائية.

آسيا:

• يأتى معظم إنتاج آسيا من دولتى الصين والهند، وتنتج قارة آسيا نحو ١٣,٥٪ من الإنتاج العالمى.

أوروبا:

• يأتى معظم إنتاجها من أوكرانيا، وتنتج قارة أوروبا ٢٪ من الإنتاج العالمى.

جـ الكـــروم ▲

- يدخل فى صناعة الحديد والصلب وصناعة الطوب الحرارى.

آسيـــا:

- يأتى معظم إنتاجها من دولتى الهند وتركيا، وتنتـــج قارة آسيـــا أكثر من ثلث الإنتاج العالمى.

أوروبـــا:

- تعد فنلندا أولى الدول الأوروبية إنتاجًا له، وتنتج قارة أوروبا نحو ٦,٥٪ من الإنتاج العالمى.

د النيكـــل ▲

- يعد أحد المواد الخام الحرجة دلل ؟ حيث يدخل فى صناعة محركات الطائرات وبطاريات السيارات الكهربائية.

؟ ما المقصود بالمواد الخام الحرجة؟

- هى مـــواد خـــام محـــدودة الوجـود، ذات أهمية اقتصادية كبيرة، حيث تدخل فى إنتـاج الطاقـة النظيفـة.

آسيـــا:

- تعد إندونيسيا أولـــى دول القـــارة من حيـث الإنتـــاج، وتنتـــج قارة آسيـــا نحو ثلثى الإنتاج العالمى.

أوروبـــا:

- تعد روسيا أولى دول القارة إنتاجًا له، ويقترب إنتاج قارة أوروبا من ١٠٪ من الإنتاج العالمى.

هـ النحـــاس ■

- يدخل فى الصناعات الكهربائية و الإلكترونية و صناعة الأسلاك.

آسيـــا:

- تعد الصين أولى دول القارة إنتاجًا له، ويبلغ إنتاج قارة آسيا أكثر من خمس الإنتاج العالمى من النحاس.

أوروبـــا:

- يأتى أكثر من نصف الإنتاج من دولة روسيا، ويبلغ إنتاج قارة أوروبا نحو ١٠٪ من الإنتاج العالمى.

س ؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ يأتى معظم إنتاج أوروبا من الحديد من دولة ....

٢ تعد دولة .... أولى دول قارة آسيا فى إنتاج النيكل.

٣ تعتبر دولتا الهند وتركيا من أكثر الدول الآسيوية فى إنتاج ....

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

١ يعد النيكل من المواد الخام الحرجة.

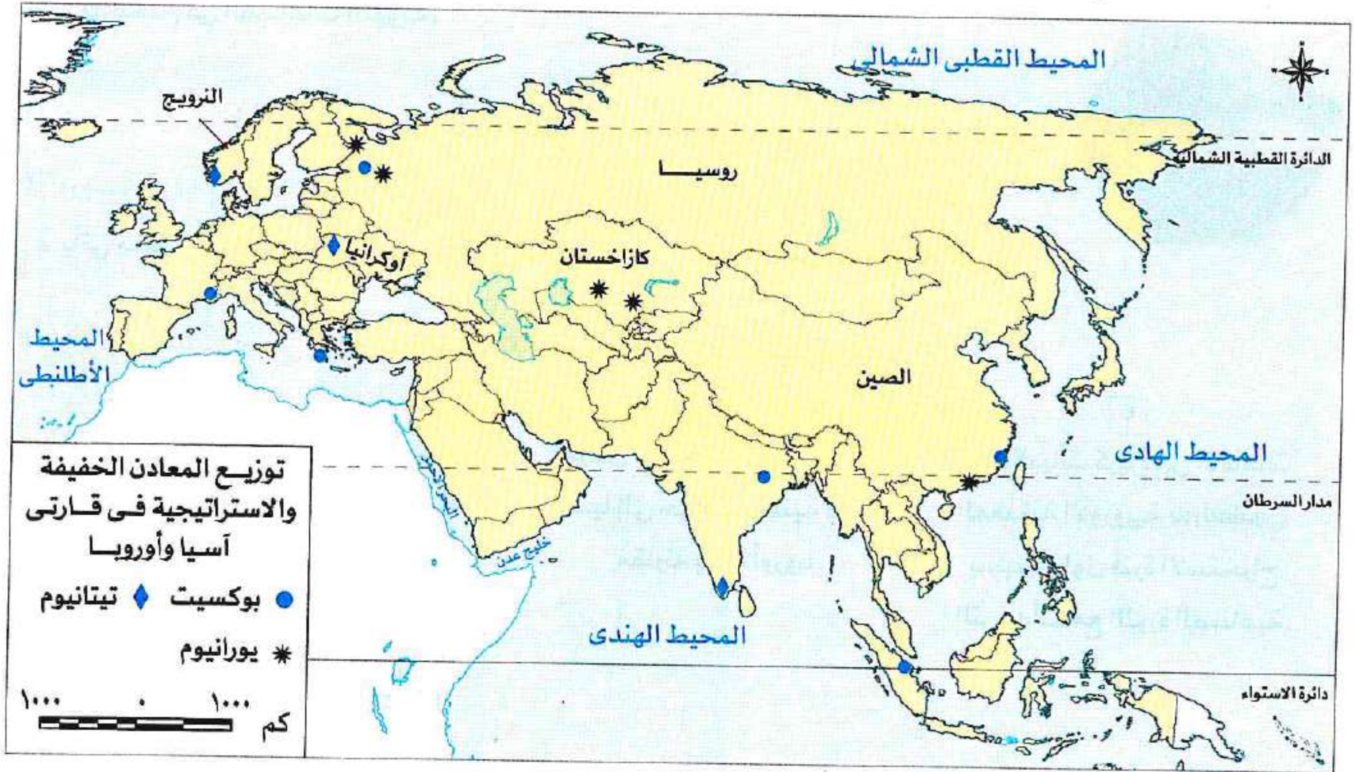
....

٢ للمنجنيز أهمية اقتصادية.

....

٢ المعـــادن الخفيفـــة

- لاحظ خريطة توزيع البوكسيت والتيتانيوم واليورانيوم فى قارتى آسيا وأوروبا.



أ البوكسيـت



١ يتركـز معظـم إنتـاج العالم منه فـى المناطـق المداريـة **ما النتائج؟** لذلك يقل إنتاجه فى قارة أوروبا.

٢ يعتبـر الخام الأساسـى لإنتـاج وصناعـة الألومنيوم الـذى يدخل فـى العديد من الصناعات.

آسيـــا:

- تعد الصين أولى دول القارة إنتاجًا له، وتأتى قارة آسيا فى المركز الأول عالميًا فى إنتاجه، حيث تنتج خُمسى إنتاج العالم.

أوروبـــا:

- يأتى معظم إنتاج القارة من دولة روسيا وتنتج قارة أوروبا نحو ٢,٥٪ من الإنتاج العالمى.

ب التيتانيـوم

- يُستخدم فى صنع هياكل الطائرات والصواريخ والأجهزة الطبية **بم تفسر؟** لأنه يتميز بخفة وزنه وصلابته العالية، ومقاومته الكبيرة للتآكل.



آسيـــا:

- يأتى معظم إنتاج القارة من دولة الصيـن، وتحتل قارة آسيـا المركـز الأول فى إنتاجه، حيث تنتج خُمسى الإنتاج العالمى.

أوروبـــا:

- يأتى معظم إنتاجها من دولتى النرويج وأوكرانيا وتنتج قارة أوروبا ٥٪ من الإنتاج العالمى.

٣ المعــادن الاستراتيجيــة والنوويــة

اليورانيـوم ✱



- يستخدم فى الصناعات النووية.

آسيــا:

- تعد كازاخستان أولى دول القارة إنتاجًا له، وتنتج قارة آسيا ما يزيد على نصف الإنتاج العالمى.

أوروبــا:

- يأتى معظم إنتاجه من دولة روسيا، ويبلغ إنتاج قارة أوروبا نحو ٦ ٪ من الإنتاج العالمى.

مما سبق نستنتج ارتفاع إنتاج المعادن الخام فى آسيا عن أوروبا، وذلك بسبب :

١	٢	٣	٤
اتساع مساحة آسيا مقارنة بأوروبا.	تنوع الصخور الموجودة بها.	تعرض مساحات كبيرة من قارة آسيا إلى حركات باطنية قوية مقارنة بقارة أوروبا.	نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية **بم تفسر؟** بسبب طول فترة الاستخراج التى بدأت مع الثورة الصناعية.

س؟ سؤال

(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تعد دولة .... أولى دول قارة آسيا فى إنتاج البوكسيت. (الهند – الصين – تركيا – كازاخستان)

٢ أحد المعادن الخفيفة التى تدخل فى صناعة الأجهزة الطبية ....

(اليورانيوم – البوكسيت – التيتانيوم – المنجنيز)

٣ يستخدم معدن .... فى الصناعات النووية. (البوكسيت – الحديد – التيتانيوم – اليورانيوم)

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب:

١ تعد النرويج أولى دول قارة أوروبا فى إنتاج البوكسيت. ( )

٢ يرتفع إنتاج المعادن فى قارة أوروبا عن قارة آسيا. ( )

٣ تعد الصين أولى دول قارة آسيا فى إنتاج التيتانيوم . ( )

(جـ) بم تفسر...؟

١ قلة إنتاج البوكسيت فى قارة أوروبا.

....

٢ تتم صناعة هياكل الطائرات والصواريخ من التيتانيوم.

....

٣ نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية.

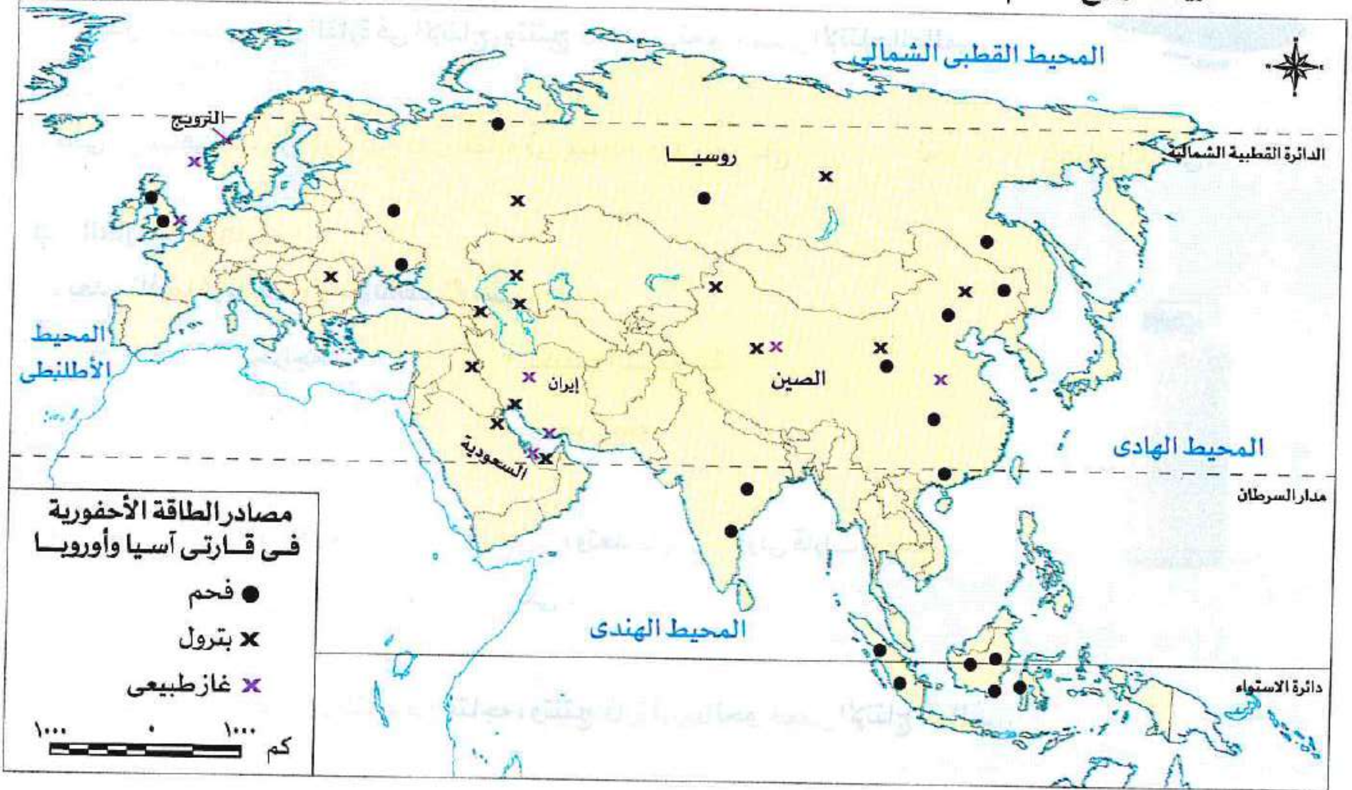
....

ثانيًا مصادر الطاقة فى قارتى آسيا وأوروبا

- يعتمد قيام النهضة الاقتصادية فى العالم على الطاقة، وتتوفر فى قارتى آسيا وأوروبا مصادر متعددة من الطاقة الأحفورية والمتجددة.

١ الطاقــة الأحفوريــة

- لاحظ خريطة توزيع الفحم والبترول والغاز الطبيعى فى قارتى آسيا وأوروبا.



أ الفحــم ●

١ ظـل الفحم حتى بداية القرن الماضى المصدر الرئيســى للطاقة فى العالم، حيث كان يشكل ثلثى الطاقة المستخدمة فى العالم.

٢ وقـد تراجعت نسـبته تدريجيًا حتى وصلـت إلى ربع الطاقة المســتخدمة عام ٢٠٢٣م.

٣ من المتوقع أن تنخفض هذه النسبة فى المستقبل.

أكد فهمك

الطاقـة الأحفوريـة: هـى الطاقـة الناتجـة عـن حرق مـواد ذات أصل حيوانـى أو نباتى تسـتخرج مـن باطـن الأرض، وينتـج عـن حرقهـا كميـات كبيـرة مـن ثانـى أكسـيد الكربون، لذا تسبب تلوث البيئة.

آسيـــا:

- تأتى الصين فى المرتبة الأولى، حيث تنتج نحو نصف الإنتاج العالمى، وتنتج قارة آسيـا حاليًا ٧٥٪ من الإنتـاج العالمــى **بم تفسر؟** يرجـع ذلك إلى:

١ توافر كميات كبير من الفحم فى القارة.

٢ الاعتماد على الفحم كمصدر رئيسى للطاقة المستخدمة فى عديد من الصناعات خاصة صناعة الصلب.



أوروبــا:

- تعد روسيا أولى الدول الأوروبية فى الإنتاج، وقد بلغ إنتاج قارة أوروبا نحو ٦٪ من الإنتاج العالمى.

ب البتـــرول ×



١ يعد مادة خامًا للصناعات البتروكيماوية الحديثة والصناعات المعدنية.

٢ يستخدم بصورة أساسية فى توليد الكهرباء وفى وسائل النقل.

٣ يؤثر بشكل كبير فى الاقتصاد العالمى والعلاقات الدولية.

آسيــا:

• تتصدر السعودية دول القارة فى الإنتاج، وتنتج قارة آسيا نحو خُمسى الإنتاج العالمى.

أوروبـا:

• تأتى روسيا فى المركز الأول بين دول القارة فى إنتاجه، وقد بلغ إنتاج قارة أوروبا نحو خُمس الإنتاج العالمى.

جـ الغاز الطبيعى ×



• يعد منافسًا قويًا للبترول بم تفسر ؟ بسبب:

١ سهولة استخراجه.

٢ تكلفته المنخفضة.

٣ قلة تلويثه للبيئة

٤ رخص ثمنه.

آسيــا:

• يأتى معظم الإنتاج من دولة إيران، تليها الصين، وتعد قارة آسيا أولى قارات العالم فى إنتاجه حيث تنتج نحو ثلث الإنتاج العالمى.

أوروبـا:

• تعد دولة النرويج أهم دول القارة فى إنتاجه، وتنتج قارة أوروبا نحو خمس الإنتاج العالمى.

س ؟ سؤال

(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تعد دولة .... أولى دول قارة آسيا فى إنتاج الفحم. (الهند - الصين - السعودية - إيران)

٢ أحد مصادر الطاقة الذى يؤثر بشكل كبير فى الاقتصاد العالمى والعلاقات الدولية ....

(الفحم - الغاز الطبيعى - البترول - طاقة الرياح)

٣ تأتى دولة .... فى المرتبة الأولى فى إنتاج الغاز الطبيعى فى قارة آسيا.

(الصين - إيران - السعودية - الإمارات)

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب:

١ يدخل الفحم فى صناعة الصلب. ( )

٢ تأتى أوكرانيا فى مقدمة الدول الأوروبية فى إنتاج البترول. ( )

٣ يعد الغاز الطبيعى أحد مصادر الطاقة المتجددة. ( )

(جـ) بم تفسر...؟

١ يعد الغاز الطبيعى منافسًا قويًا للبترول.

....

٢ ارتفاع إنتاج قارة آسيا من الفحم.

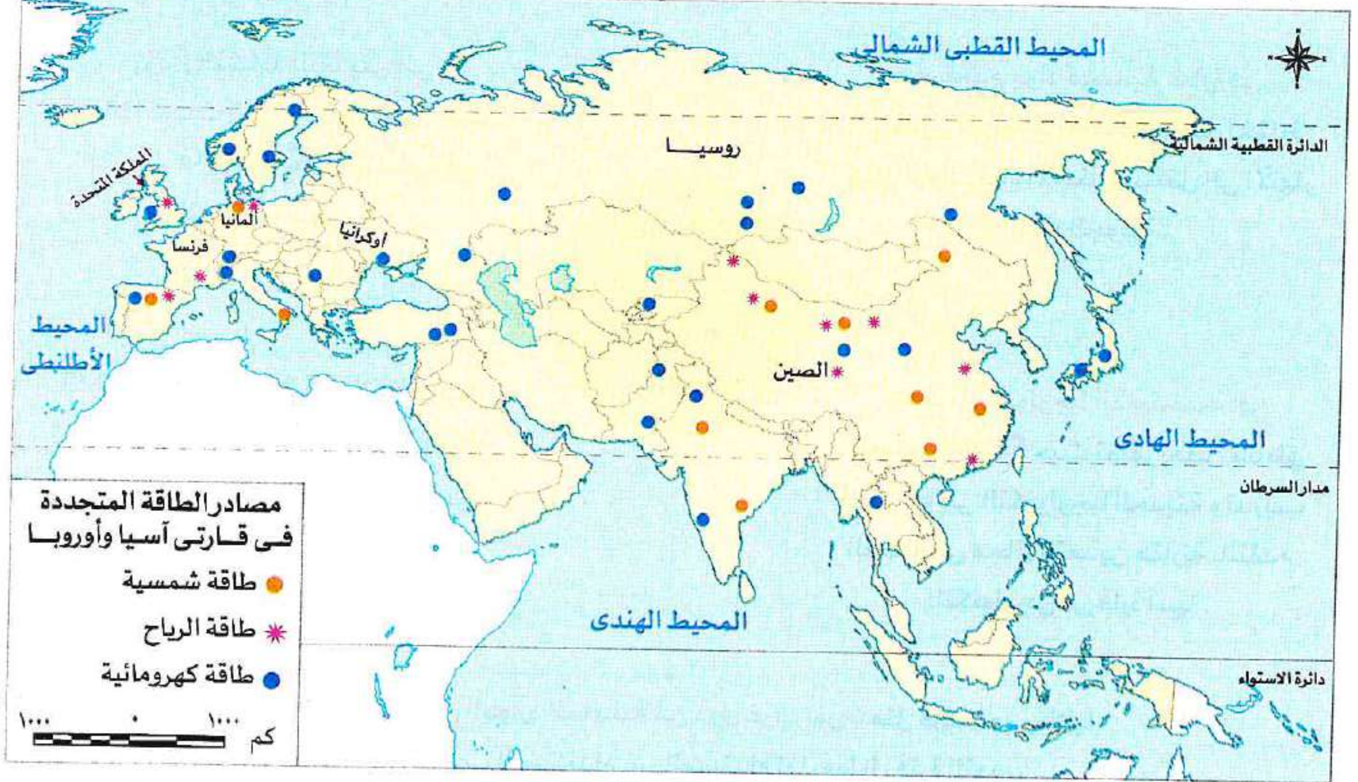
....

٢ الطاقــة المتجــددة

- تحظى الطاقة المتجددة باهتمام كبير ومتزايد فى العالم خلال العقود الأخيرة **بم تفسر؟** وذلك لعدة أسباب منها:

١ أنها طاقة نظيفة غير ملوثة للبيئة	٢ تنتج عن مصادر متجددة غير قابلة للنفاد	٣ أنها متوفرة فى معظم مناطق العالم

- وقد ينتج عن زيادة الاعتماد عليها انخفاض انبعاثات ثانى أكسيد الكربون انخفاضًا كبيرًا بحلول عام ٢٠٥٠م



◀ **من خلال الخريطة السابقة نستنتج:** تعددت مصادر الطاقة المتجددة فى قارتى آسيا وأوروبا، ومن أهمها:

أ الطاقة الكهرومائية ●



◀ **آسيـــا:**

- تعد الصين أولى دول القارة إنتاجًا لها، وتنتج قارة آسيا نحو نصف الطاقة الكهرومائية عالميًا **بم تفسر؟** بسبب كثرة الأمطار والأنهار فى القارة.

◀ **أوروبـــا:**

- تعد روسيا أكبر الدول الأوروبية فى إنتاج هذا النوع من الطاقة، وتنتج قارة أوروبا نحو ١٦٪ من الإنتاج العالمى.

ب طاقة الريـــاح ✳



◀ **آسيـــا:**

- تعد الصين أولـى الـدول المنتجـة عالميـًا، وتنتـج قارة آسيـا نحـو نصـف إنتـاج طاقة الرياح عالميًا.

◀ **أوروبـــا:**

- تحتل ألمانيا المركز الأول أوروبيًا فى إنتاجها، وتنتج قارة أوروبا نحو رُبع الإنتاج العالمى.

جـ الطاقة الشمسية

آسيا:

- تحتل الصين المرتبة الأولى عالميًا، وتنتج قارة آسيا نحو ثلثى الإنتاج العالمى من الطاقة الشمسية.

أوروبا:

- تتصدر ألمانيا المركز الأول فى القارة، وتنتج قارة أوروبا نحو خمس الإنتاج العالمى.

ثالثًا مشكلات التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا، وطرق مواجهتها

مشكلات التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا

- يؤدى النشاط التعدينى إلى انبعاث كميات كبيرة من غازثانى أكسيد الكربون **ما النتائج ؟** مما يتسبب فى التغيرات المناخية.
- تستخدم مواد كيميائية ضارة فى التعدين السطحى والباطنى، وقد تختلط هذه المواد بمياه الأمطار، وتنتقل إلى الأنهار والمياه الجوفية.
- الارتفاع الكبيرفى تكاليف الإنتاج، حيث تعانى أوروبا ارتفاع تكاليف العمالة مقارنة بآسيا، إلى جانب ارتفاع تكلفة استخراج الموارد المعدنية من المناطق النائية.
- ضعف التكنولوجيا المستخدمة فى التعدين **دلل ؟** حيث تفتقربعض مناطق قارة آسيا إلى التكنولوجيا الحديثة وتدريب العمالة فى مجال التعدين مقارنة بالتقدم التكنولوجى فى قارة آسيا.
- استنزاف العديد من الموارد المعدنية من دول غرب أوروبا مثل فرنسا وبريطانيا **بم تفسر ؟** بسبب الاستخدام غير المستدام لها، وطول فترة التعدين.

أكد فهمك

أثرت الحرب الروسية – الأوكرانية بشكل كبيرعلى استخراج الحديد والمنجنيزمن مناجم أوكرانيا، وذلك بسبب ارتفاع تكاليف التشغيل وتعرض العديد من مناطق التعدين للقصف.

طرق مواجهة مشكلات التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا

- قامت القارتان بالعديد من المحاولات لمواجهة مشكلات التعدين ومنها:

١ إطلاق العديد من مبادرات استدامة الموارد المعدنية ـ والاتجاه نحو إعادة تدوير المعادن.

٢ البحث عن بدائل للموارد النادرة وتقليل الاعتماد عليها.

٣ استخدام التقنيات الحديثة **بم تفسر ؟** لتقليل التأثيرات السلبية للتعدين على البيئة.

٤ التوسع فى استخدام الطاقة المتجددة فى المناجم الخضراء.

٥ إصدارعدة قوانين لحماية البيئة من الآثار السلبية للتعدين مثل « قانون المواد الخام الحرجة » الذى أصدره الاتحاد الأوروبى **بم تفسر ؟** لضمان استدامة الموارد المعدنية للأجيال القادمة.

؟ ما المقصود بالمناجم الخضراء؟

- تستخدم أساليب تعدين حديثة وصديقة للبيئة؛ لتقليل التلوث البيئى وتحقيق الاستخدام الأمثل والمستدام للموارد الطبيعية.

ملخص الدرس المعادن ومصادر الطاقة فى قارتى آسيا وأوروبا

ما المقصود بـ؟

المواد الخام الحرجة	هى مواد خام محدودة الوجود ذات أهمية اقتصادية كبيرة، حيث تدخل فى إنتاج الطاقة النظيفة.
المناجم الخضراء	تستخدم أساليب تعدين حديثة وصديقة للبيئة؛ لتقليل التلوث البيئى وتحقيق الاستخدام الأمثل والمستدام للموارد الطبيعية.

بم تفسر...؟ ارتفاع إنتاج المعادن الخام فى آسيا عن أوروبا.

- اتساع مساحة آسيا وتنوع الصخور الموجودة بها، وتعرضها لحركات باطنية قوية.
- نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية.

دلل

يواجه التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا العديد من المشكلات

١ يؤدى النشاط التعدينى إلى انبعاث كميات كبيرة من غازثانى أكسيد الكربون مما يتسبب فى التغيرات المناخية.
٢ تستخدم مواد كيميائية ضارة فى التعدين السطحى والباطنى.
٣ الارتفاع الكبير فى تكاليف الإنتاج.
٤ ضعف التكنولوجيا المستخدمة فى التعدين فى قارة آسيا.
٥ استنزاف العديد من الموارد المعدنية من دول غرب أوروبا مثل فرنسا وبريطانيا.

قامت قارتا آسيا وأوروبا بالعديد من المحاولات لمواجهة مشكلات التعدين

١ إطلاق العديد من مبادرات استدامة الموارد المعدنية.
٢ البحث عن بدائل للموارد النادرة، وتقليل الاعتماد عليها.
٣ استخدام التقنيات الحديثة؛ لتقليل التأثيرات السلبية للتعدين على البيئة.
٤ التوسع فى استخدام الطاقة المتجددة فى المناجم الخضراء.
٥ إصدار عدة قوانين لحماية البيئة من الآثار السلبية للتعدين مثل «قانون المواد الخام الحرجة»

حدد أولى الدول الآسيوية والأوروبية فى إنتاج كلٍّ من:

القارة	الحديد	المنجنيز	الكروم	النيكل	النحاس	البوكسيت	التيتانيوم	اليورانيوم
آسيا	الصين	الصين والهند	الهند وتركيا	إندونيسيا	الصين	الصين	الصين	كازاخستان
أوروبا	روسيا	أوكرانيا	فنلندا	روسيا	روسيا	روسيا	النرويج وأوكرانيا	روسيا

القارة	الفحم	البترول	الغاز الطبيعى	الطاقة الكهرومائية	طاقة الرياح	الطاقة الشمسية
آسيا	الصين	السعودية	إيران والصين	الصين	الصين	الصين
أوروبا	روسيا	روسيا	النرويج	روسيا	ألمانيا	ألمانيا

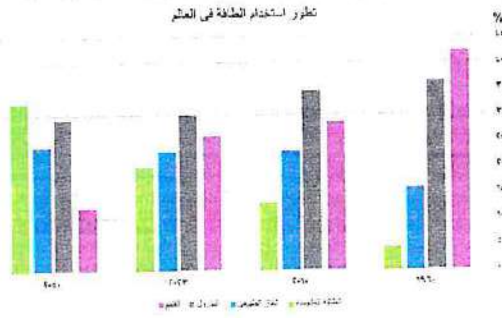


أنشطة الكتاب المدرسى

(تحليل الأشكال)

١ لاحظ، وحلل : (التكامل مع الرياضيات)

لاحظ الشكل البيانى المقابل، ثم شارك زميلك، وأجب عن الأسئلة :



رسم بيانى لنسبة مساهمة مصادر الطاقة فى العالم حسب النوع فى الأعوام ١٩٦٠ - ٢٠٢٣ - ٢٠٥٠ م

(أ) ما أكثر مصادر الطاقة استخدامًا فى عام ١٩٦٠ م؟

(ب) رتب مصادر الطاقة حسب نسب مساهمتها المتوقعة عام ٢٠٥٠ م من الأعلى للأقل.

(جـ) حدد أكثر مصادر الطاقة انخفاضًا / ارتفاعًا فى نسبة مساهمتها فى عامى ١٩٦٠ م و٢٠٢٣ م. مفسرًا السبب من وجهة نظرك.

(د) استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وابحث عن اثنين من مشروعات مصر فى مجال الطاقة النظيفة، واكتب عن كل مشروع فقرة لا تزيد على خمسة أسطر توضح فيها موقع المشروع وتاريخ إنشائه وأهميته.

٢ اقرأ، وحلل: (التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات - الإعلام التربوى)

«التنمية المستدامة ومصادر الطاقة» (نص إثرائى)

تسعى التنمية المستدامة إلى تحقيق مستقبل أفضل وأكثر استدامة للجميع. ويؤكد الهدف (٧) من أهداف التنمية المستدامة على ضمان الوصول إلى الطاقة النظيفة وبأسعار معقولة؛ من أجل كوكب الأرض لنا وللأجيال القادمة .



(أ) اشرح العلاقة بين التنمية المستدامة ومصادر الطاقة فى ضوء الفقرة السابقة.

(ب) ما أهم مصادر الطاقة النظيفة التى يمكن الاعتماد عليها فى المستقبل من وجهة نظرك؟ مبررًا رأيك.

(جـ) بالاستعانة بالكود (الموجود بكتاب المدرسة) لموقع الأمم المتحدة، صمم مطوية توضح من خلالها كيف يمكن للأفراد والمؤسسات المساهمة فى حماية البيئة من خلال استخدام مصادر الطاقة.

٣ اقرأ، وأجب:

«نماذج رائدة لاستثمار الثروة المعدنية» (نص إثرائى)

تسعى دول العالم لتعظيم الاستفادة من ثرواتها المعدنية؛ فمثلًا أصدرت إندونيسيا عديدًا من التشريعات لحظر تصدير المعادن الحرجة فى صورتها الخام، مثل معدن النيكل، كما عملت مصر على استثمار ثرواتها المعدنية مثل الرمال السوداء التى تحتوى على نحو ٤٠ معدنًا، وتنتشر على الساحل الشمالى لمصر من رشيد حتى رفح، وقد تم إنشاء مصنع الرمال السوداء فى بلطيم فى عام ٢٠٢٢؛ لتغطية احتياجات السوق المحلية، وتصدير فائض الإنتاج فى صورة مصنعة إلى الخارج، كما تمتلك مصر نحو ٢٠ مليار طن من الرمال البيضاء فى عدة مناطق بالصحراء الغربية، وتستخدم هذه الرمال فى صناعة الرقائق الإلكترونية وألواح الطاقة الشمسية وغيرها؛ لذلك منعت مصر تصدير الرمال البيضاء فى عام ٢٠١٦، كما تم إنشاء مصانع للاستفادة من هذه الرمال بدلًا من تصديرها مادة خامًا، كل ذلك بهدف زيادة مساهمة النشاط التعدينى فى الاقتصاد القومى، وتحقيق الاكتفاء الذاتى، وتقليل الاستيراد .

(أ) وضح المقصود بالمعادن الحرجة فى ضوء ما درست.

(ب) أين توجد الرمال السوداء والرمال البيضاء فى مصر، وما أهمية كل منهما؟

(جـ) استنتج سبب منع بعض الدول تصدير المعادن فى صورتها الخام.

(د) استخدم شبكة المعلومات الدولية «الإنترنت»، وابحث عن المشروعات التى قامت بها مصر؛ للاستفادة من ثرواتها المعدنية بدلًا من تصديرها خامًا، ثم لخص نتائج بحثك فى عرض تقديمى.

استعد للدرس القادم

تميَّزت قارة آسيا بالاتساع وتنوُّع الموارد، كيف استغل الإنسان تلك الميزات فى بناء الحضارة؟

تدريبات الأضواء الجزء 1 المعادن فى قارتى آسيا وأوروبا

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

1. من المعادن الأساسية التى تدخل فى صناعة بطاريات السيارات الكهربائية معدنا ....و.......... .
2. يأتى معظم إنتاج قارة آسيا من المنجنيز من دولتى .... و.......... .
3. أولى دول قارة أوروبا فى إنتاج النيكل دولة ....
4. يدخل التيتانيوم فى صنع .... و.......... و.......... .
5. يأتى معظم إنتاج أوروبا لمعدن التيتانيوم من دولتى .... و.......... .

السؤال الثانى ما المقصود بـ...؟

- المواد الخام الحرجة : ....

السؤال الثالث صوب ما تحته خط:

المستوى الأول

1. تنتج قارة آسيا أكثر من ربع الإنتاج العالمى من الحديد .
2. يأتى معظم إنتاج أوروبا من الحديد من دولة النرويج .
3. يعد الحديد إحدى المواد الخام الحرجة .
4. يتركز معظم إنتاج البوكسيت فى المناطق الباردة .
5. الثورة الاجتماعية فى أوروبا كانت سببًا فى نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية .

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

1. يأتى معظم إنتاج أوروبا من المنجنيز من دولة .... (روسيا - ألمانيا - فنلندا - أوكرانيا)
2. أولى الدول الأوروبية فى إنتاج الكروم دولة .... (فنلندا - فرنسا - النرويج - أوكرانيا)
3. تعد دولة .... أولى دول قارة آسيا فى إنتاج النحاس. (السعودية - إندونيسيا - الصين - الهند)
4. من المعادن الاستراتيجية والنووية معدن .... (التيتانيوم - اليورانيوم - النيكل - البوكسيت)
5. من المعادن التى تدخل فى صناعة بطاريات السيارات الكهربائية .... (النيكل - الكروم - الحديد - النحاس)

السؤال الخامس اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

المستوى الثانى

1. يعد استخراج المعادن من المصادر المهمة للدخل القومى فى قارتى آسيا وأوروبا. (   )
2. تعتبر دولة الصين من أولى الدول الآسيوية فى إنتاج الكروم. (   )
3. يأتى أكثر من نصف إنتاج النحاس فى قارة أوروبا من دولة روسيا. (   )
4. تعد دولة إيران أولى دول قارة آسيا فى إنتاج اليورانيوم. (   )
5. ارتفاع إنتاج المعادن الخام فى آسيا عن أوروبا. (   )

السؤال السادس اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ معدن يدخل فى صناعة محركات الطائرات وبطاريات السيارات الكهربائية. (......................)

٢ معدن يدخل فى صناعة الصلب وبطاريات السيارات الكهربائية. (......................)

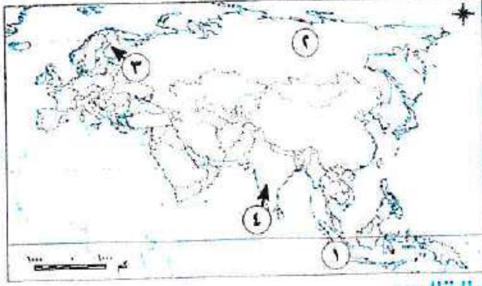
٣ دولة تعد أولى دول قارة آسيا فى إنتاج اليورانيوم. (......................)

٤ معدن يتميز بخفة وزنه وصلابته العالية ومقاومته الكبيرة للتآكل. (......................)

٥ معدن يدخل فى الصناعات الكهربائية والإلكترونية وصناعة الأسلاك. (......................)

السؤال السابع أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب ما تدل عليه الأرقام التالية:

المستوى الثالث



١ أولى دول قارة آسيا فى إنتاج النيكل ....

٢ أولى دول قارة أوروبا فى إنتاج اليورانيوم ....

٣ أولى دول قارة أوروبا فى إنتاج الكروم......................

٤ من أولى الدول الآسيوية فى إنتاج المنجنيز......................

السؤال الثامن أمامك مجموعة من المعادن، صنفها فى الجدول التالى:

المستوى الثالث

(النحاس – البوكسيت – اليورانيوم – التيتانيوم – الحديد – المنجنيز – الكروم – النيكل)

١ المعادن الأساسية	٢ المعادن الخفيفة	٣ المعادن الاستراتيجية
....	....	....

السؤال التاسع اكتب اسم المعادن التى تنتجها (الصين وروسيا) وتعد كل منهما الأولى فى إنتاجها داخل قارتها:

١ الصين: ....

٢ روسيا: ....

السؤال العاشر بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ للمنجنيز أهمية صناعية. ....

٢ قلة إنتاج أوروبا من البوكسيت. ....

٣ استخدام التيتانيوم فى صناعة هياكل الطائرات والصواريخ. ....

٤ ارتفاع إنتاج المعادن الخام فى آسيا عن أوروبا. ....

السؤال الحادى عشر ما النتائج المترتبة على...؟

١ استهلاك الصين الكبير للحديد. ....

٢ طول فترة استخراج المعادن فى أوروبا، والتى بدأت مع الثورة الصناعية. ....

السؤال الثانى عشر دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ يعد النيكل إحدى المواد الخام الحرجة. ....

٢ تعد الصين من أهم الدولة الآسيوية فى إنتاج المعادن. ....

٣ تعد روسيا من أهم الدول الأوروبية فى إنتاج المعادن. ....

السؤال الثالث عشر ماذا يحدث إذا...؟

– اتسمت أوروبا بالمناخ المدارى بالنسبة لإنتاج المعادن. ....

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ تنقسم مصادر الطاقة فى العالم إلى الطاقة .... والطاقة ....

٢ من مصادر الطاقة الأحفورية .... و................ و................ .

٣ ظل .... المصدر الرئيسى للطاقة فى العالم حتى بداية القرن الماضى.

٤ يعد البترول المادة الخام للصناعات .... ، والصناعات ....

٥ تأتى دولة .... فى المركز الأول بين دول قارة أوروبا فى إنتاج البترول.

السؤال الثانى ما المقصود بـ...؟

- المناجم الخضراء. ....

السؤال الثالث صوب ما تحته خط:

المستوى الأول

١ من المتوقع أن تنخفض نسبة استخدام <u>الغاز الطبيعى</u> فى المستقبل.

٢ يأتى معظم إنتاج قارة آسيا من الغاز الطبيعى من دولة <u>الهند</u> تليها الصين.

٣ تنتج قارة <u>أوروبا</u> نصف الطاقة الكهرومائية فى العالم.

٤ أصدرت هيئة <u>الأمم المتحدة</u> قانون المواد الخام الحرجة.

٥ تتصدر دولة ألمانيا المركز الأول فى قارة أوروبا فى إنتاج كلٍّ من الطاقة <u>الكهرومائية</u> وطاقة الرياح.

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ تعد دولة .... الأولى فى إنتاج الفحم فى قارة أوروبا. (ألمانيا - فنلندا - أوكرانيا - روسيا)

٢ تتصدر دولة .... فى إنتاج قارة آسيا للبترول. (الصين - السعودية - إيران - روسيا)

٣ تعد دولة .... أولى دول قارة آسيا فى إنتاج الطاقة الكهرومائية. (الصين - الهند - ماليزيا - سنغافورة)

٤ تعد دولة ألمانيا أولى الدول الأوروبية فى إنتاج .... (الطاقة الكهرومائية - طاقة الرياح - البترول - الغاز الطبيعى)

٥ تنتج أوروبا .... الإنتاج العالمى من الطاقة الشمسية. (خمس - ربع - ثلث - نصف)

السؤال الخامس اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

المستوى الثانى

١ تنتج الصين نصف إنتاج العالم من البترول. (   )

٢ إنتاج قارة أوروبا للبترول أكبر من إنتاج قارة آسيا. (   )

٣ تعد قارة آسيا أولى قارات العالم فى إنتاج الغاز الطبيعى. (   )

٤ تعد دولة النرويج من أهم دول قارة أوروبا فى إنتاج الغاز الطبيعى. (   )

٥ تنتج قارة آسيا نصف الإنتاج العالمى من الطاقة الشمسية وطاقة الرياح. (   )

٦ تعانى أوروبا ارتفاع تكاليف العمالة فى النشاط التعدينى مقارنة بآسيا. (   )

السؤال السادس اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١ أحد مصادر الطاقة الأحفورية، والتى تؤثر بشكل كبير فى الاقتصاد العالمى والعلاقات الدولية. (..................)

٢ أحد مصادر الطاقة الأحفورية والذى يعد أقل تلويثًا للبيئة. (..................)

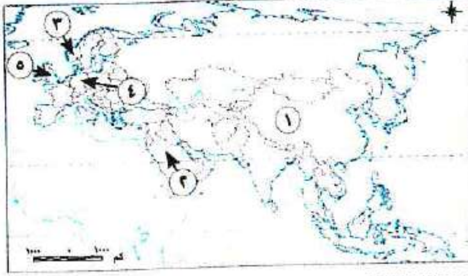
٣ طاقة تعد نظيفة وغير ملوثة للبيئة وغير قابلة للنفاد. (.....................)

٤ أولى الدول الأوروبية فى إنتاج الطاقة الكهرومائية. (.....................)

٥ دول أوروبية استنزفت العديد من الموارد المعدنية بسبب الاستخدام غير المستدام لها طوال فترة التعدين. (.....................)

السؤال السابع أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب ما تدل عليه الأرقام التالية:

المستوى الثالث



١ أولى الدول الآسيوية فى إنتاج الفحم ....

٢ أولى الدول الآسيوية فى إنتاج البترول ....

٣ دولة أوروبية منتجة للغاز الطبيعى ....

٤ أولى الدول الأوروبية فى إنتاج طاقة الرياح ....

٥ إحدى دول غرب أوروبا، والتى استنزفت العديد من الموارد المعدنية ....

السؤال الثامن أمامك مجموعة من مصادر الطاقة، صنفها فى الجدول التالى:

(البترول – الطاقة الشمسية – الغاز الطبيعى – الفحم – طاقة الرياح – الطاقة الكهرومائية)

الطاقة الأحفورية	الطاقة المتجددة
....	....

السؤال التاسع اكتب أمام الدول التالية مصدر الطاقة الذى تعد كل دولة منها الأولى فى إنتاجه داخل قارتها:

المستوى الثالث

١ الصين: ....

٢ روسيا: ....

٣ إيـران: ....

٤ ألمانيا: ....

السؤال العاشر بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ ارتفاع إنتاج قارة آسيا للفحم. ....

٢ للبترول أهمية اقتصادية . ...

٣ يعد الغاز الطبيعى منافسًا قويًا للبترول. ....

٤ اهتمام العالم بالطاقة المتجددة خلال العقود الأخيرة . ...

٥ استنزاف عديد من الموارد المعدنية من دول غرب أوروبا. ....

٦ إصدار الاتحاد الأوروبى قانون المواد الخام الحرجة. ....

السؤال الحادى عشر ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ زيادة الاعتماد على الطاقة المتجددة. ....

٢ كثرة الأمطار والأنهار فى قارة آسيا بالنسبة لمصادر الطاقة. ....

٣ انبعاثات غاز ثانى أكسيد الكربون أثناء النشاط التعدينى . ...

٤ زيادة الاعتماد على الطاقة المتجددة فى العالم خلال العقود الأخيرة . ...

السؤال الثانى عشر دلل على صحة العبارات الآتية:

١ كان للفحم أهمية فى الماضى . ...

٢ تعد الصين أولى دول قارة آسيا فى إنتاج الطاقة النظيفة . ...

٣ يواجه التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا العديد من المشكلات . ...

السؤال الثالث عشر وضح:

- كيفية مواجهة المشكلات التى يعانيها التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا . ...

مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (ا - ب - جـ - د):

١ تشترك كلٌّ من الصين وروسيا فى أنهما يعدان فى المركز الأول فى قارتهما فى إنتاج كلٍّ من ....

(ا) الحديد والمنجنيز (ب) النيكل والنحاس

(جـ) الحديد والبوكسيت (د) التيتانيوم والكروم

٢ تتشابه كلٌّ من الصين وألمانيا فى تصدرهما لقارتهما فى إنتاج ....

(ا) المعادن الاستراتيجية (ب) المعادن الأساسية

(جـ) بعض مصادر الطاقة الإحفورية (د) بعض مصادر الطاقة المتجددة

٣ لجأت الدول الأوروبية لحل مشكلة استنزاف العديد من الموارد المعدنية إلى ....

(ا) إصدار قانون المواد الخام الحرجة (ب) استخدام التقنيات الحديثة للتعدين

(جـ) الاهتمام بتطوير النشاط الصناعى (د) فرض عقوبات على النشاط التعدينى

٤ مصدر للطاقة الأحفورية الذى يعد استخدامه آمنًا نوعًا ما على البيئة ....

(ا) البترول (ب) الفحم (جـ) الغاز الطبيعى (د) اليورانيوم

٥ تعد أوكرانيا أولى الدول الأوروبية فى إنتاج المنجنيز، ولكن فى الفترة الأخيرة قل إنتاجها منه، ويرجع ذلك إلى ....

(ا) تكلفة التعدين (ب) قلة العمالة

(جـ) نفاد المعدن (د) الحروب العسكرية

السؤال الثانى ما العلاقة بين...؟

١ النشاط التعدينى والتغيرات المناخية . ...

٢ الاتحاد الأوروبى واستدامة الموارد المعدنية . ...

٣ البوكسيت والمناطق المدارية . ...

٤ التيتانيوم والأجهزة الطبية . ...

السؤال الثالث حدد أوجه الشبه والاختلاف بين كلٍّ من:

- المنجنيز والنيكل .

....



تدريبات الكتاب المدرسى

(مهـارات التفكيـر)

١ صوّب ما تحته خط فى كل عبارة مما يلى:

(ا) «زادت أهميته بسبب دخوله فى صناعة بطاريات السيارات الكهربائية»، تشير العبارة لمعدن الحديد.

(ب) يتركز معظم إنتاج العالم من البوكسيت فى المناطق الباردة .

(جـ) الدولة التى تحتل المركز الأول عالميًّا فى إنتاج طاقة الرياح، هى دولة فرنسا.

(د) تسعى الدول لخفض انبعاثات ثانى أكسيد الكربون بزيادة استخدام الطاقة الأحفورية .

٢ بم تفسر ...؟

(ا) زيادة كمية الإنتاج والاحتياطى من المعادن فى قارة آسيا عنها فى قارة أوروبا.

....

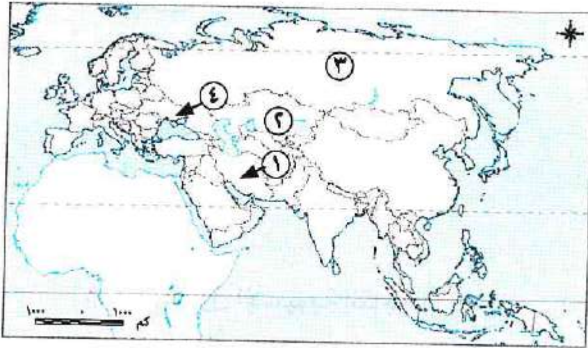
(ب) تزايد إنتاج الطاقة المتجددة فى العالم خلال العقود الأخيرة.

....

(جـ) يعد الغاز الطبيعى منافسًا قويًّا للبترول.

....

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام الموضحة عليها:



١ أولى دول آسيا فى إنتاج الغاز الطبيعى ....

٢ أولى دول آسيا فى إنتاج اليورانيوم ....

٣ أولى دول أوروبا فى إنتاج الفحم ....

٤ أولى دول أوروبا فى إنتاج المنجنيز...................... .

(ب) بم تفسر ...؟

١ قلة إنتاج أوروبا من البوكسيت.

....

٢ ارتفاع إنتاج قارة آسيا للفحم .

....

٣ اهتمام العالم الكبير بالطاقة المتجددة خلال العقود الأخيرة.

....

السؤال الثانى (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ من المعادن الأساسية، والتى تدخل فى صناعة بطاريات السيارات الكهربائية معدن ....
(الفحم – الحديد – البوكسيت – المنجنيز)

٢ أولى دول قارة أوروبا فى إنتاج النيكل دولة...................... . (ألمانيا – روسيا – أوكرانيا – النرويج)

٣ تعد دولة ألمانيا أولى الدول الأوروبية فى إنتاج ....
(الطاقة الكهرومائية – طاقة الرياح – البترول – الغاز الطبيعى)

٤ تنتج أوروبا .... الإنتاج العالمى من الطاقة الشمسية . (خمس – ربع – ثلث – نصف)

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ استهلاك الصين الكبير للحديد.

....

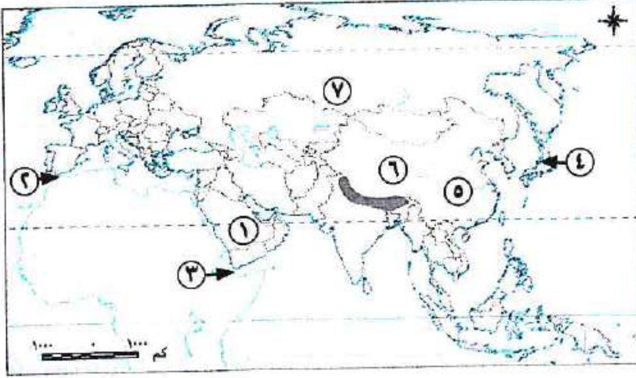
٢ زيادة الاعتماد على الطاقة المتجددة .

....

(جـ) قارن بين: البوكسيت والتيتانيوم من حيث أهم ما يميزه، وأولى الدول الآسيوية والأوروبية فى إنتاجهما.

وجه المقارنة	البوكسيت	التيتانيوم
أهم ما يميزه	....	....
أولى الدول الآسيوية والأوروبية فى إنتاجهما	....	....

السؤال الأول اكتب ما يشير إليه مدلول الأرقام الموقعة على الخريطة:



١ هضبة ....

٢ نقطة اقتراب قارتى أوروبا وإفريقيا ....

٣ مضيق ....

٤ أرخبيل ....

٥ نهر ....

٦ أولى الدول الآسيوية إنتاجًا للنحاس ....

٧ إحدى الدول المنتجة للطاقة الكهرومائية ....

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ تتشابه الحدود الشمالية لقارتى آسيا وأوروبا. ( )

٢ أعلى قمة جبلية فى العالم هى قمة جبل مون بلان. ( )

٣ تُعد دولة إندونيسيا أولى الدول الآسيوية إنتاجًا للبترول. ( )

٤ تُعد كازاخستان أولى دول قارة آسيا فى إنتاج اليورانيوم. ( )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ يفصل بين قارتى آسيا وأستراليا بحر............ . (قزوين - تيمور - الصين - العرب)

٢ دائرة العرض الرئيسية المارة فى قارة أوروبا ....

(دائرة الاستواء - الدائرة القطبية الشمالية - مدار السرطان - الدائرة القطبية الجنوبية)

٣ أى من المعادن التالية يدخل فى صناعة هياكل الطائرات و الصواريخ؟............ .

(الكروم - البوكسيت - اليورانيوم - التيتانيوم)

السؤال الرابع أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١ تأتى قارة أوروبا من حيث المساحة بين قارات العالم فى المرتبة ....

٢ يُطلَق اسم «سقف العالم» على هضبة ....

٣ أولى الدول الأوروبية إنتاجًا لطاقة الرياح والشمس ....

السؤال الخامس ما المقصود بكل مما يلى...؟

١ المناجم الخضراء: ....

٢ مواد خام حرجة: ....

السؤال السادس فسر العبارات التالية:

١ الأهمية الاستراتيجية لموقع قارة آسيا. ....

٢ يختلف اتساع مساحة السهول الساحلية فى قارة آسيا. ....

٣ يُعد البترول أحد أهم مصادر الطاقة الأحفورية فى العالم. ....

٤ تزايد الاهتمام العالمى بالطاقة المتجددة. ....

السؤال السابع ما النتائج المترتبة على...؟

١ امتداد السهول الفيضية فى قارة أوروبا. ....

٢ كثرة تعاريج سواحل قارة أوروبا. ....

السؤال الثامن دلل على صحة كل عبارة مما يلى:

١ تمتلك قارة أوروبا موقعًا مميزًا بين قارات العالم. ....

٢ تختلف مسميات جبال الألب من دولة لأخرى. ....

٣ يوجد عديد من السهول الفيضية فى قارة آسيا. ....

السؤال التاسع أجب عما يلى:

١ ماذا يحدث إذا تشابهت السهول الساحلية بقارتى آسيا وأوروبا؟ ....

٢ حدد أوجه التشابه بين قارتى آسيا وأوروبا من حيث الموقع. ....

٣ قارن بين دولتى الصين وروسيا من حيث أهم المعادن التى تنتجها كل منهما.

وجه المقارنة	الصين	روسيا
أهم المعادن التى تنتجها	....	....



الكتاب المدرسى أنشطة الوحدة

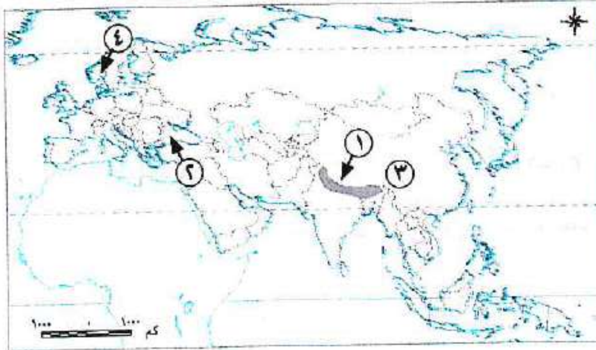
١ تعـاون مع زملائك فى إعداد مجلة (ورقية / إلكترونية) مدعمـة بالصور والخرائط، بحيث تتضمن ما يلى:

- الموقع الجغرافى لقارتى آسيا وأوروبا وأهميته الاستراتيجية والحضارية والاقتصادية.
- الموقع الفلكى لقارتى آسيا وأوروبا.
- أشهر المظاهر التضاريسية فى أوراسيا وأهميتها الاقتصادية.
- أهم المعادن المنتشرة وطرق استثمارها ودورها فى تحقيق التنمية المستدامة.
- أهم مصادر الطاقة الأحفورية والمتجددة فى أوراسيا.

مع مراعاة التالى: اختيار عنوان جذاب للمجلة - تصميم المجلة بشكل مشوق - تقسيمها لأبواب حسب الموضوعات.

٢ تعاون مع مجموعتك، واكتب بحثًا عن «مستقبل مصادر الطاقة المتجددة فى أوراسيا ودورها فى تحقيق التنمية المستدامة»، مع مراعاة دقة المعلومات وتوثيقها لحماية حقوق الملكية الفكرية.

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة على الخريطة:



١ جبال ....

٢ البحر ....

٣ أولى دول العالم إنتاجًا للحديد ....

٤ دولة منتجة للتيتانيوم.................. .

(ب) دلل على صحة العبارتين الآتيتين:

١ ارتفاع المكانة الدينية لقارة آسيا. ....

٢ قارة أوروبا شبه جزيرة. ....

٣ تواجه كلٌّ من قارة آسيا وقارة أوروبا مشكلات ناتجة عن عمليات التعدين. ....

السؤال الثانى (أ) أختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تحتل قارة أوروبا المرتبة .... عالميًا من حيث المساحة. (الرابعة - الخامسة -السادسة - السابعة)

٢ يجرى نهر آمور فى جهة .... لقارة آسيا . (الشمال - الشرق - الجنوب - الغرب)

٣ معظم إنتاج المنجنيز الأوروبى من دولة .... (أوكرانيا- النرويج - روسيا - السويد)

٤ تنتج دولة الصين من الفحم نسبة .... من الإنتاج العالمى. (الثلث - الثلثين - الربع - النصف)

(ب) بم تفسر ...؟

١ تنوُّع النباتات الطبيعية فى قارة آسيا. ....

٢ الغاز الطبيعى منافس قوى للبترول. ....

٣ يقل إنتاج البوكسيت فى قارة أوروبا. ....

السؤال الثالث (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ تقترب قارة آسيا من قارة أستراليا عند بحر تيمور. (   )

٢ يجرى نهر السند فى سهل منشوريا. (   )

٣ تقع هضبة الميزيتا فى فرنسا. (   )

٤ تتصدر السعودية دول قارة آسيا فى إنتاج البترول. (   )

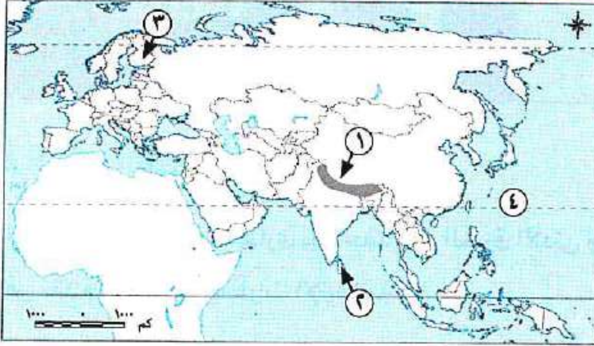
(ب) ما المقصود بـ...؟

١ أوراسيا. ....

٢ المناجم الخضراء. ....

٣ المواد الخام الحرجة. ....

السؤال الأول أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام التالية:



١ هضبة ....

٢ جزيرة ....

٣ أولى دول أوروبا فى إنتاج الكروم ....

٤ المحيط ....

(ب) بم تفسر ...؟

١ يطلق على قارتى آسيا وأوروبا مصطلح أوراسيا. ....

٢ للمنجنيز أهمية اقتصادية. ....

٣ ارتفاع إنتاج آسيا من الفحم. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ تقع الجزر الإندونيسية شمال دائرة الاستواء. ( )

٢ من الممرات المائية الهامة فى قارة أوروبا مضيق باب المندب. ( )

٣ تنتج الصين نصف الإنتاج العالمى من البترول. ( )

٤ تنتج قارة آسيا ثلثى الإنتاج العالمى من الطاقة الشمسية. ( )

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ النشاط التعدينى على البيئة. ....

٢ كثرة التعاريج بسواحل قارة أوروبا. ....

٣ الموقع الفلكى لقارة آسيا. ....

السؤال الثالث (أ) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١ يعد أطول أنهار أوروبا. (.....................)

٢ قانون أصدره الاتحاد الأوروبى؛ لضمان استدامة الموارد المعدنية للأجيال القادمة. (.....................)

٣ سهول فيضية تقع فى شمال قارة آسيا تتجمد مياهها فى فصل الشتاء. (.....................)

٤ مناجم تستخدم أساليب تعدين حديثة وصديقة للبيئة لتقليل التلوث البيئى وتحقيق الاستخدام الأمثل والمستدام للموارد الطبيعية. (.....................)

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

١ كانت قارة آسيا تشتهر منذ العصور القديمة بطرق التجارة. ....

٢ يتطلب وجود وإنتاج البوكسيت فى الطبيعة خصائص مناخية معينة. ....

٣ لجبال الألب عدة مسميات فى أوروبا . ...

الوحدة الثانية 2

الحضارات القديمة فى قارة آسيا وعلاقتها بمصر

الفكرة الرئيسية:

التواصل والتفاعل الحضارى بين حضارات الشرق الأدنى والشرق الأقصى القديم والحضارة المصرية القديمة ساهم بشكل كبير فى تقدم وازدهار الحضارات الإنسانية.

نواتج تعلم الوحدة الثانية:

بعد الانتهاء من دراسة هذه الوحدة سأكون قادرًا على أن:

- ألخص أهم الملامح الحضارية للحضارات القديمة التى ظهرت فى قارة آسيا.
- أستنتج دور حضارات الشرق القديمة فى التطور البشرى.
- أدلِّل على علاقات التأثير والتأثر بين حضارات قارة آسيا والحضارة المصرية القديمة.
- أميِّز بين الحقائق التاريخية والادعاءات المتعلقة بالإنجازات الحضارية لحضارات قارة آسيا.
- أوظف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات فى جمع معلومات عن الحضارات القديمة فى قارة آسيا.
- أحلِّل النصوص التاريخية التى توضح أوجه التواصل التجارى والثقافى بين الحضارات القديمة فى قارة آسيا والحضارة المصرية القديمة.
- أستخدم أدوات البحث المختلفة (الخرائط، المصادر التاريخية، الصور) لدعم استنتاجاتى حول التفاعل الحضارى.
- أعبِّر عن تقديرى لأهمية التفاعل الحضارى بين الشعوب وأثره فى تقدم الإنسانية.
- أعبِّر عن اعتزازى بالحضارة المصرية القديمة ودورها الرائد فى التواصل مع حضارات أخرى.
- أعبِّر عن تقديرى للتنوع الثقافى والحضارى بين شعوب العالم القديم.

دروس الوحدة:

1 **الدرس الأول: نماذج للحضارات القديمة بالشرق الأدنى.**

2 **الدرس الثانى: نماذج لحضارات بلاد اليمن القديم.**

3 **الدرس الثالث: نماذج للحضارات القديمة بالشرق الأقصى.**

4 **الدرس الرابع: الحضارة الإسلامية.**

المفاهيم الرئيسية:

- بلاد الرافدين.
- الكتابة المسمارية.
- الزقورات.
- الخط المسند.
- الخلافة الإسلامية.

القيم:

- احترام ثقافات الشعوب.
- احترام حقوق الملكية الفكرية.
- الاعتزاز بدور الحضارة المصرية القديمة في التأثير على الحضارات القديمة في قارة آسيا.

المهارات العابرة للتخصصات:

- التفكير الناقد.
- التفكير الإبداعي.
- المهارات التكنولوجية.
- التواصل الفعال.

القضايا:

- العولمة (التواصل الحضاري).
- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعي.

ذاكر الدرس 1

نماذج للحضارات القديمة بالشرق الأدنى

أهداف الدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

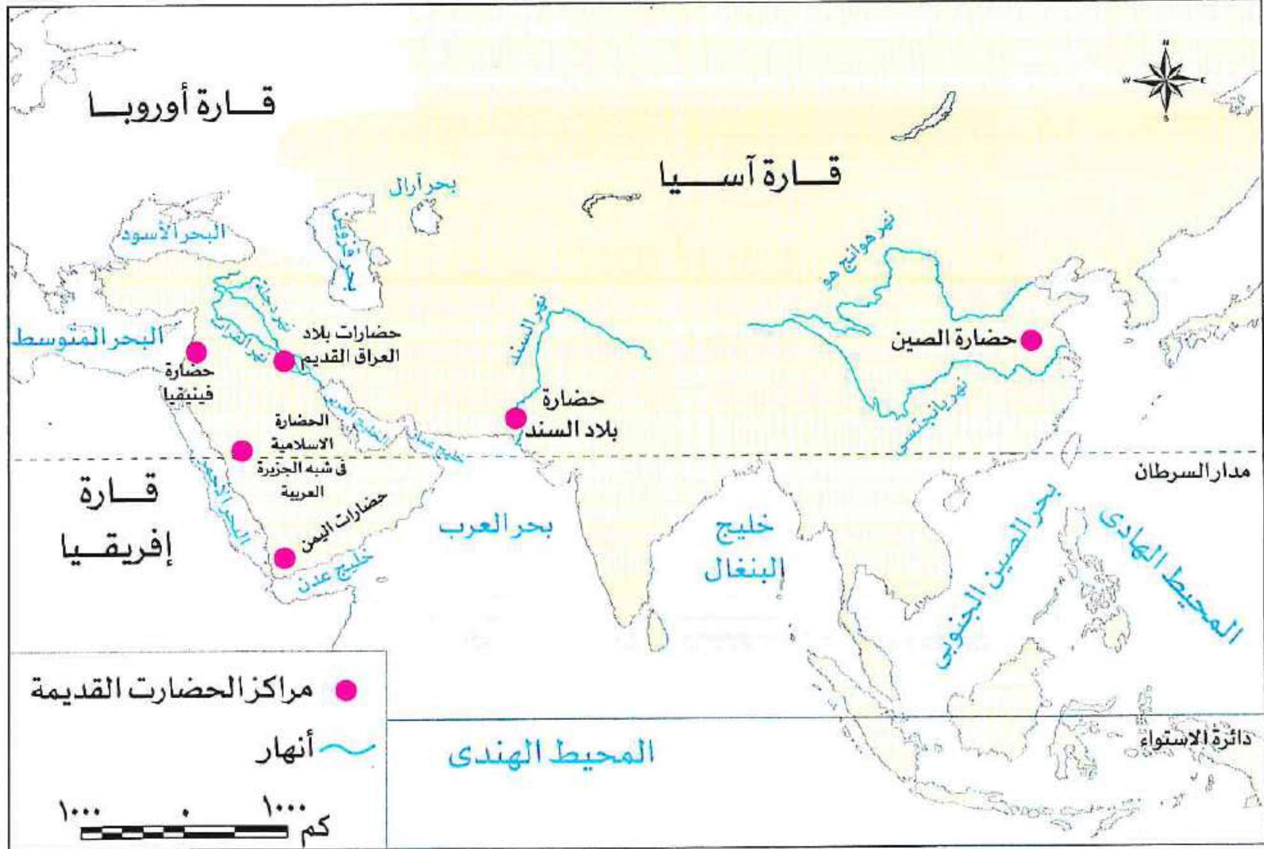
- أحدِّد على الخريطة مواقع بعض الحضارات القديمة فى قارة آسيا.
- أستنتج العوامل التى ساعدت على قيام الحضارات فى قارة آسيا.
- أقارن بين الملامح الحضارية لكلٍّ من بلاد العراق القديم وفينيقيا.
- أستخلص مظاهر التواصل بين الحضارة المصرية القديمة وحضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا.
- أعبرُعن تقديرى لإسهامات حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا فى بناء الحضارة الإنسانية.
- أميِّزُ بين الحقائق التاريخية والادعاءات المتعلقة بالإنجازات الحضارية لحضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا.

تأمل واكتشف

نشأت على أرض قارة آسيا عدة حضارات قديمة ساهمت فى تشكيل التاريخ الإنسانى من خلال ما قدمته للبشرية من إنجازات حضارية فى مختلف المجالات.

تعلم وشارك

لاحظ الخريطة التالية وحدد مواقع الحضارات القديمة فى قارة آسيا واستنتج العوامل المشتركة فى قيامها.



الحضارات القديمة فى آسيا

بملاحظة الخريطة السابقة نستنتج :

حضارات آسيا القديمة

حضارات بلاد العراق القديم	حضارة فينيقيا	حضارات بلاد اليمن	حضارة بلاد السند (الهندية)	حضارة الصين	الحضارة الإسلامية

عوامل قيام الحضارات القديمة فى آسيا

- تعددت العوامل التى ساعدت على قيام هذه الحضارات كالتالى:

الموقع

- ارتبطت مواقع معظم الحضارات القديمة فى قارة آسيا بتوافر المياه العذبة والتربة الخصبة **ما النتائج ؟** مما ساعد على قيام الزراعة وازدهارها.
ومثال على ذلك: حضارات بلاد العراق القديم - حضارة بلاد السند - حضارة الصين.

التضاريس

- كان للتضاريس المتنوعة دورهم فى قيام هذه الحضارات **بم تفسر ؟** لأنها ساهمت فى حمايتها من الغزو الخارجى وتوفير الموارد الطبيعية اللازمة لها.

المناخ

- كان للمناخ دورهم فى قيام هذه الحضارات **دلل ؟** حيث ساعد اعتدال المناخ على استقرار السكان واستغلالهم للموارد المتاحة.

- **والآن سنتناول بالتفصيل شرح كل حضارة من حضارات آسيا القديمة كالتالى:**

أولاً حضارات بلاد العراق القديم

- تُعد إحدى أقدم الحضارات التى ظهرت فى قارة آسيا.
- **سُمِّيت بحضارات بلاد الرافدين بم تفسر ؟** لأنها نشأت فى السهول الفيضية الواقعة بين نهرَى دجلة والفرات.

؟ ما المقصود ببلاد الرافدين؟

- مصطلح أُطلق على بلاد العراق القديم لوقوعها بين نهرى دجلة والفرات.

- استفاد سكانها من نهرى دجلة والفرات فى:
- الزراعة والتجارة ونقل البضائع بين مدن بلاد الرافدين والمناطق المجاورة فى شمال سوريا.



حضارات بلاد العراق القديم وأبرز مدنها

لاحظ الخريطة التى أمامك لتتعرف على أهم الحضارات القديمة فى بلاد العراق القديم.

الحضارة السومرية | الحضارة الأكّادية | الحضارة البابلية الأولى | الحضارة الأشورية

١ الحضارة السومرية



أ **الموقع:** يُعد السومريون من أوائل الشعوب التى سكنت فى جنوب بلاد العراق القديم على ضفاف نهر الفرات.

ب **المدن:** أسسوا عدة مدن، هى (سومر- أور- لجش) وكانت كل مدينة بمثابة دويلة مستقلة، لكلٍّ منها: حاكمها، ومعبودها، وقوانينها الخاصة.

جـ **العاصمة:** مدينة أور.

د **أشهر الملوك:** الملك «أورنمو».

٢ الحضارة الأكادية



أ الموقع: هاجر الأكاديون من شبه الجزيرة العربية، واستقروا فى وسط بلاد العراق القديم.

ب العاصمة: مدينة أكاد.

جـ أشهر الملوك: «سرجون الأول» الذى تمكن الأكاديون فى عهده من:

- السيطرة على المدن السومرية المتنازعة فيما بينها، ونجحوا فى توحيدها.
- تأسيس أول مملكة موحدة فى بلاد العراق القديم.

٣ الحضارة البابلية الأولى



أ الموقع: استقر البابليون فى وسط بلاد العراق القديم.

ب العاصمة: مدينة بابل.

جـ أشهر الملوك: «حمورابى».

د أهم أعمال حمورابى: • أنشأ إمبراطورية واسعة.

• وضع مجموعة من القوانين عُرفت باسم «تشريعات حمورابى».

٤ الحضارة الأشورية



أ الموقع: استقر الأشوريون فى شمال بلاد العراق القديم.

ب العاصمة: مدينة أشور.

جـ أشهر الملوك: «سرجون الثانى» الذى اشتهر بإنجازاته الحربية.

- اتبع ملوك الأشوريين سياسة العنف ضد الشعوب التى احتلوها **ما النتائج؟** أدى ذلك إلى ثورات متكررة أضعفت دولتهم.

س؟ سؤال

(ا) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ ارتبطت مواقع معظم الحضارات القديمة فى قارة آسيا بوجود الصحارى. ( )

٢ سميت الحضارة الهندية بحضارة بلاد الرافدين. ( )

٣ نشأت حضارات العراق القديم فى السهول الفيضية الواقعة بين نهرَى دجلة والفرات. ( )

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تأسست أول مملكة موحَّدة فى بلاد العراق القديم فى عهد ....

(الملك أرو نمو - سرجون الأول - سرجون الثانى - نبوخذ نصر الثانى)

٢ أولى الحضارات التى ظهرت فى بلاد العراق القديم الحضارة ....

(السومرية - الأكادية - البابلية - الأشورية)

(جـ) دلل على صحة العبارة؟

- كان لمصادر المياه العذبة دور فى قيام الحضارات بقارة آسيا.

....

(د) قارن بين: الحضارة البابلية الأولى والحضارة الأشورية من حيث: الموقع والعاصمة.

....

ملامح حضارات بلاد العراق القديم:

ملامح حضارات بلاد العراق القديم

الحياة السياسية	الحياة الدينية	الحياة الاجتماعية	الحياة الاقتصادية	الحياة الفكرية والعلمية	العمارة والفنون

١ الحياة السياسية

أ نظام الحكم: كان ملكيًّا وراثيًّا.

- عرف نظام دولة المدينة فى حضارات بلاد العراق القديم دلل؟ حيث كانت كل مدينة مستقلة، ولها حاكم يجمع بين السلطتين السياسية والدينية.

ب الحكومة المركزية: أصبح للعراق القديم حكومة مركزية، بعد توحيدها على يد الأكاديين.

٢ الحياة الدينية

أ آمَن سكان بلاد العراق القديم بفكرة تعدُّد المعبودات دلل؟ حيث قدَّسوا قوى الطبيعة.

ب اعتقدوا فى البعث والخلود ووضعوا الطعام والشراب فى قبور موتاهم.

جـ تُعد «عشتار» أشهر معبوداتهم.

٣ الحياة الاجتماعية

أ كانت الأسرة نواة النظام الاجتماعى فى بلاد العراق القديم.

ب انقسم المجتمع إلى عدة طبقات، على رأسها الطبقة العُليا المكوَّنة من الملك ورجال الحكم والكهنة.

جـ تمتع الكاتب بمكانة اجتماعية مرموقة.

د مع نمو المجتمع، ظهرت الحاجة إلى قوانين تنظم العلاقات والتعاملات بين الناس منها:

قانون الملك «أورنمو»:

- كتبه الملك «أورنمو»، ويعد أول قانون مدوَّن صدر فى العصر السومرى.
- اهتم بتحقيق العدالة الاجتماعية وحماية الضعفاء وتنظيم المعاملات التجارية، ثم ظهرت عدة قوانين بعد ذلك منها:

تشريعات حمورابى:

- هى تشريعات قانونية نظَّمت مختلف جوانب الحياة، وكفَلت حقوق المرأة.

س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ كان نظام الحكم فى بلاد العراق القديم ....

٢ أشهر المعبودات فى بلاد العراق القديم هى................ .

٣ صدر أول قانون مدوَّن فى بلاد العراق القديم فى العصر.............. .

(ب) بم تفسر: شهرة الملك حمورابى فى تاريخ بلاد العراق القديم.

....

٤ الحياة الاقتصادية



أ الزراعــة

١ قامت حضارات بلاد العراق القديم على الزراعة **بم تفسر ؟** لتوافر المياه والتربة الخصبة.

٢ اهتم سكان بلاد الرافدين بتنظيم شئون الزراعة والرى **دلل ؟** حيث:

- أقاموا السدود.
- طوَّروا أدوات حرث الأرض وَبذْر البذور.

٣ تنوعت المحاصيل الزراعية عندهم، ومنها: القمح، والشعير، كما عرفوا زراعة النخيل.

ب الصناعة

١ برعوا فى صناعة الخزف والأدوات المنزلية.

٢ استخدموا المعادن كالنحاس والذهب والفضة والبرونز **بم تفسر ؟** لصناعة الأدوات الزراعية والحُلى والأسلحة وغيرها.

جـ التجـارة

١ أقاموا علاقات تجارية واسعة مع مصر وبلاد فارس (إيران حاليًا) والهند وبلاد الشام.

٢ اعتمدوا على المقايضة فى التبادل التجارى، ثم استخدموا فيما بعد الذهب والفضة كنقود معدنية.

٥ الحياة الفكرية والعلمية

أ **الكتابــة:** اخترع السومريون الكتابة المسمارية.

؟ ما المقصود بالكتابة المسمارية؟

- رموز تشبه رءوس المسامير، كانت تُكتب باستخدام أداة خشبية مدببة تشبه القلم على ألواح من الطين.

- **أهميتها:** ساعدت على تدوين الأحداث ونقلها عبر الأجيال.



ب **الأدب:** ترك السومريون إرثًا أدبيًّا متنوعًا من الأساطير والقصص والشِّعْرِ.

جـ **العلوم:** برع السومريون فى كثير من العلوم منها:

- الحساب والهندسة والطب.
- **الفلك:** حيث رصدوا حركة الكواكب والنجوم، ووضعوا تقويمًا شمسيًا وقمريًا.

٦ العمارة والفنون

- بلغ الفن فى حضارات بلاد العراق القديم درجة عالية من الرقى والتنوع، وظهر ذلك فى:

أ العمـــارة

- برع سكان بلاد العراق القديم فى فن العمارة **دلل ؟** حيث قاموا بتشييد:

– القصور – البوابات – المعابد – الأسوار.

– الزقورات **بم تفسر ؟** لإقامة الشعائر الدينية وتتويج الملك، كما أنها كانت مكانًا لتلقى العلم.



؟ ما المقصود بالزقورة؟

- هـرم مدرج يُبـنى عليه معبد من الطوب الطينى.

ب النحـــت

- برع سكان بلاد العراق القديم فى فن النحت **دلل ؟** حيث قاموا بنحت كثير من:

– المنحوتات الجدارية والأختام.

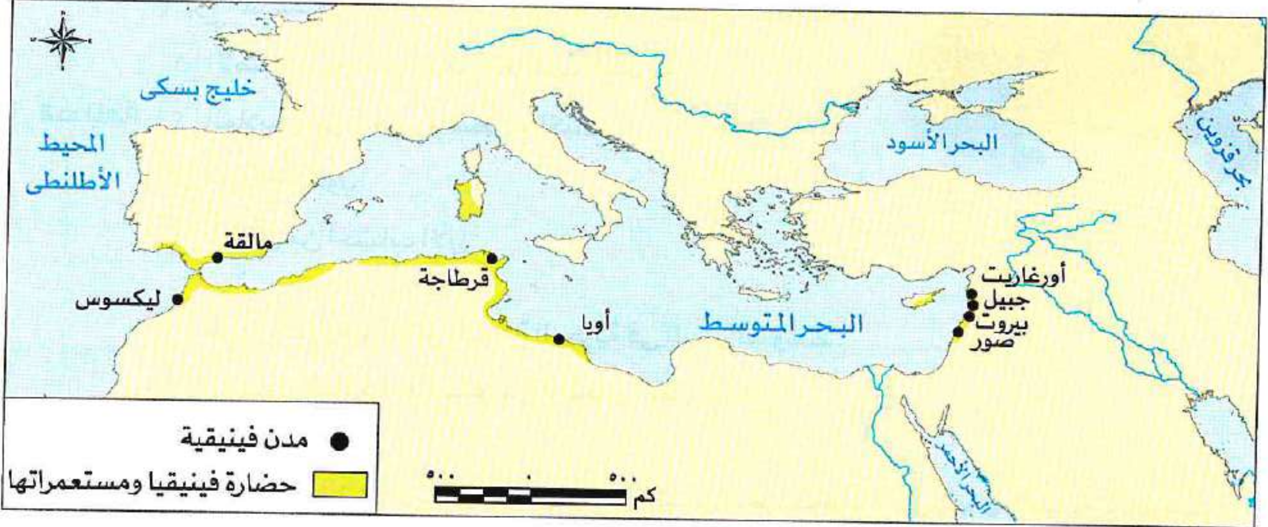
– التماثيل: بدقة ومهارة عالية، مثل: تمثال الثور المجنح.



ثانيًا حضارة فينيقيا

النشـــأة:

- قامت على أرض **بلاد الشام** (سوريا ولبنان والأردن وفلسطين) عدة حضارات منذ القدَم.
- كان الفينيقيون أول من استقر على الشريط الساحلى **شرق البحر المتوسط**.



أهم المدن الفينيقية

ملامح الحضارة الفينيقية:

ملامح الحضارة الفينيقية

الحياة السياسية	الحياة الدينية	الحياة الاجتماعية	الحياة الاقتصادية	الحياة الفكرية والعلمية	العمارة والفنون

١ الحياة السياسية

أ كانت فينيقيا مكونة من عدة مدن.

ب كل مدينة تمثل مملكة مستقلة لها حاكم خاص بها يحكمها بالوراثة.

جـ من تلك المدن : جُبيل ، وبيروت ، وأوغاريت .

٢ الحياة الدينية



أ آمَن الفينيقيون بفكرة تعدُّد المعبودات.

ب اتخذوا معبوداتهم من قوى الطبيعة.

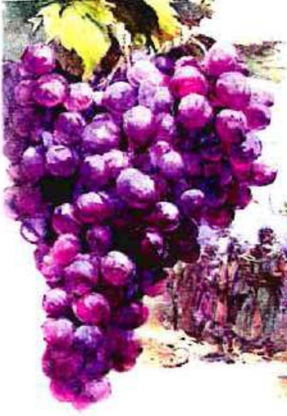
جـ جسَّدوا معبوداتهم فى صورة بشرية، وشيدوا لها المعابد.

د من أشهر معبوداتهم «بعل» .

٣ الحياة الاجتماعية

- كان المجتمع الفينيقى مقسمًا لطبقات، مثل المجتمعين المصرى والعراقى القديم.

٤ الحياة الاقتصادية



أ الزراعــة

١ استقر الفينيقيون فى المناطق السهلية وزرعوا العنب والتين والزيتون.

٢ حوَّلوا سفوح جبال لبنان إلى مصاطب زراعية.

ب الصناعة

برع الفينيقيون فى الصناعة **دلل ؟** حيث اشتهروا بصناعة :

١ الأصباغ المستخرجة من الكائنات البحرية.

٢ الملابس من الحرير والقطن والكتان.

٣ الزجاج الملون.

٤ السفن من أخشاب الأَرز.

جـ التجــارة

١ سيطر الفينيقيون على التجارة البحرية فى البحر المتوسط.

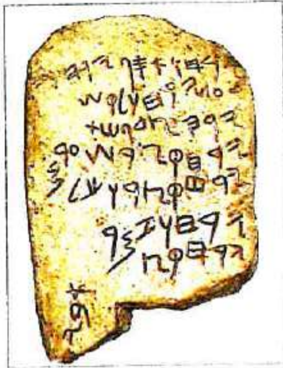
٢ اشتهروا بالملاحة، وأسسوا مراكز تجارية مثل قرطاج.

أكد فهمك

أسس الفينيقيون مدينة قرطاج على الساحل الشمالى للبحر المتوسط لتأمين رحلاتهم التجارية إلى إسبانيا.

٣ استخدموا المقايضة فى التبادل التجارى، ثم سُكَّت النقود من الذهب.

٥ الحياة الفكرية والعلمية



أ الأبجدية الفينيقية:

١- تُعد من أقدم الأبجديات فى التاريخ.

٢- ابتكرها الفينيقيون.

٣- تتكون من ٢٢ حرفًا.

٤- انتقلت إلى الإغريق «اليونانيين»، ثم انتشرت فى أوروبا لتصبح أساس الأبجدية الحديثة.

ب العلــوم:

١- اهتم الفينيقيون بالفلك والحساب **بم تفسر ؟** لمساعدتهم فى الملاحة البحرية والتجارة.

٢- ساهم الفينيقيون فى تطوير علم الجغرافيا من خلال رحلاتهم البحرية **ما النتائج ؟** أدى ذلك إلى اكتشاف مناطق جديدة.

٦ العمارة والفنون



أ العمارة: ١- برع الفينيقيون فى فن العمارة **دلل ؟** حيث: شيَّدوا العديد من المعابد والقصور والقلاع والحصون والأسوار.

٢- بنوا الأسوار حول المدن **بم تفسر ؟** لحمايتها من الأعداء.

ب النحت: اشتهر الفينيقيون بالنحت **دلل ؟** حيث نحتوا التماثيل الصغيرة من العاج والحجر والخشب.

ثالثًا التواصل الحضارى

١ التواصل الحضارى بين الحضارة المصرية القديمة وحضارات بلاد العراق القديم

أسهمت العلاقات التجارية بين الحضارتين فى تعميق التبادل الثقافى بينهما، ومن مظاهر التواصل الحضارى بينهما ما يلى:

أ تأثر المصريون القدماء بحضارة بلاد العراق القديم دلل ؟



- حيث نقلوا عنهم استخدام الأختام، ونحت الحيوانات المجنحة، وعبادة المعبودة عشتار.

ب تأثرت حضارات بلاد العراق القديم بالحضارة المصرية القديمة دلل ؟

- حيث تأثروا بفكرة تعدُّد المعبودات والبعث والخلود عند المصريين القدماء، كما نقلوا عنهم صناعة الخزف وزخارفه، وبناء الزقورات على شكل الهرم المدرج.

٢ التواصل بين الحضارة المصرية القديمة والحضارة الفينيقية

أ التواصل الدينى بين مصر وفينيقيا

- تأثر الفينيقيون بمظاهر الحضارة المصرية القديمة من الناحية الدينية دلل ؟ حيث ظهر ذلك فى المعتقدات الدينية التى أخذوها من المصريين القدماء كالبعث والخلود.

ب التواصل الاقتصادى بين مصر وفينيقيا

- تأثر الفينيقيون بالحضارة المصرية القديمة من الناحية الاقتصادية دلل ؟ حيث:
  - نقل الفينيقيون عن المصريين القدماء صناعة الخزف والفخار.
- استورد المصريون القدماء من فينيقيا أخشاب الأَرز بم تفسر ؟ لاستخدامها فى صناعة السفن وتوابيت الملوك.
- استعان الملك المصرى نخاو الثانى بالبحارة الفينيقيين للدوران حول إفريقيا.

جـ التواصل السياسى بين مصر وفينيقيا

- حكم المصريون القدماء بلاد الشام فى فترات متقطعة، خاصة فى عهد الدولة الحديثة.
- كان المصريون يديرون الحكم فى بلاد الشام من خلال تعيين حكام محليين أوفياء لمصر ويحكمون باسمها.
- اهتم المصريون بإنشاء المعابد والمراكز والحاميات العسكرية هناك.

س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ من المراكز التجارية التى أنشاها الفينيقيون على ساحل البحر المتوسط ....

٢ قامت حضارة فينيقيا على أرض بلاد ....

٣ استعان الملك المصرى .... بالبحارة الفينيقيين للدوران حول إفريقيا.

٤ نقل الفينيقيون عن المصريون القدماء صناعة ....و........... .

(ب) دلل على صحة العبارات التالية:

١ براعة الفينيقيين فى فن العمارة. ....

٢ هناك تأثير متبادل بين حضارات بلاد العراق القديم والحضارة المصرية القديمة. ....

٣ تأثر الفينيقيون بمظاهر الحضارة المصرية القديمة. ....

رابعًا نهاية حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا

- مرت حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا بعدة مراحل حتى فتحها العرب المسلمون وهى كالتالى:



١ غـزو الفـرس

- قام الفرس بغزو بلاد العراق القديم وبلاد الشام فى حوالى القرن السادس قبل الميلاد **ما النتائج ؟** مما أدى إلى بقاء هذه المناطق تحت حكمهم لفترة طويلة حتى جاء الإسكندر الأكبر.



٢ مجىء الإسكندر الأكبر

- جاء «الإسكندر الأكبر المقدونى» من بلاد الإغريق:

– نجح فى هزيمة الفرس.

– ضم هذه المناطق (العراق وفينيقيا) إلى إمبراطوريته الواسعة.

٣ قيام الدولة السلوقية

- وفاة الإسكندر الأكبر عام ٣٢٣ ق.م **ما النتائج ؟**

–انقسمت إمبراطوريته بين قواده.

– كانت بلاد العراق القديم وبلاد الشام من نصيب قائده «سلوقس» الذى أسس الدولة السلوقية، واستمرت حوالى قرن ونصف.



٤ عودة الفرس وحكم الروم

- ضعفت الدولة السلوقية **ما النتائج ؟** مما أدى إلى:

– استيلاء الفرس مرة أخرى على العراق.

– استيلاء الروم على بلاد الشام.

٥ فتح العرب المسلمين

- ظلت (بلاد العراق القديم و فينيقيا) تحت الاحتلال حتى فتحهما العرب المسلمون.

ملخص الدرس
نماذج للحضارات القديمة بالشرق الأدنى

ما المقصود بـ...؟

بلاد الرافدين	مصطلح أطلق على بلاد العراق القديم لوقوعها بين نهرى دجلة والفرات.
الكتابة المسمارية	رموز تشبه رءوس المسامير، كانت تُكتب باستخدام أداة خشبية مدببة تشبه القلم على ألواح من الطين.
الزقورة	هرم مدرج يُبنى عليه معبد من الطوب الطينى.

لمن تنسب الأعمال / من هو؟

- **الملك أور نمو**: أشهر ملوك الدولة السومرية، وكتب أول قانون مدوَّن اهتم بتحقيق العدالة الاجتماعية وحماية الضعفاء وتنظيم المعاملات التجارية.
- **الملك سرجون الأول**: أشهر ملوك الدولة الأكادية تمكن من السيطرة على المدن السومرية المتنازعة وتوحيدها.
- **الملك حمورابى**: أشهر ملوك الدولة البابلية الأولى، أنشأ إمبراطورية واسعة ووضع قوانين عرفت بتشريعات حمورابى.
- **الملك سرجون الثانى**: أشهر ملوك الحضارة الأشورية، واشتهر بإنجازاته الحربية.
- **الإسكندر الأكبر**: نجح فى هزيمة الفرس وضم بلاد العراق وفينيقيا إلى إمبراطوريته الواسعة.

استنتج وجه الشبه والاختلاف بين ملامح حضارات بلاد العراق القديم وحضارة فينيقيا؟

التشابه	الاختلاف
• نظام الحكم بهما كان وراثيًا، وكانت كل مدينة من مدنهم مستقلة لها حاكم خاص بها. • كلاهما آمن بفكرة تعدد المعبودات، وعبدوا قوى الطبيعة، وآمنوا بفكرة البعث والخلود. • انقسم المجتمع بهما إلى عدة طبقات. • كلاهما استخدم نظام المقايضة فى التجارة. • كلاهما برع فى علم الفلك والحساب وفن العمارة والنحت؛ حيث شيدوا المعابد ونحتوا التماثيل.	• الأساس الذى قامت عليه حضارات بلاد العراق القديم الزراعة؛ لتوافر المياه والتربة الخصبة، بينما حضارة فينيقيا نشأت على شريط ساحلى ضيق؛ لذا اعتمدت فى المقام الأول على التجارة. • اخترع السومريون ببلاد العراق القديم الكتابة المسمارية، بينما ابتكر الفينيقيون الأبجدية الفينيقية.

دلل

1. تأثر المصريون القدماء بحضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا.
   - حيث نقلوا عن حضارات بلاد العراق القديم استخدام الأختام ونحت الحيوانات، وعبادة المعبودة عشتار، كما استوردوا من فينيقيا أخشاب الأرز لصناعة السفن وتوابيت الملوك، واستعان الملك المصرى نخاو بالبحارة الفينيقيين للدوران حول إفريقيا.
2. تأثر حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا بالمصريين القدماء.
   - حيث تأثرت حضارات بلاد العراق القديم بفكرة تعدد المعبودات والبعث والخلود وصناعة الخزف وزخارفه وبناء الزقورات، كما تأثرت فينيقيا بالمعتقدات الدينية كالبعث والخلود وصناعة الخزف والفخار.

أنشطة الكتاب المدرسى



(تحليل النصوص التاريخية)

١ اقرأ النصوص التالية من تشريعات حمورابى، ثم أجب:

- يُقتل كل من يشهد زورًا فى قضية جنائية.
- الإعدام عقوبة لخطف الأطفال.
- إذا قام رجل بالسرقة وقُبض عليه فإنه يُعدم.
- إذا أجرى طبيب عملية جراحية لمريض وأنقذ حياته يأخذ ١٠ شقلات من الفضة.
- إذا بنى رجل بيتًا وانهار البيت فوق صاحبه ومات فيجب أن يُقتل البنَّاء.

(أ) اشرح أهمية وجود قانون فى الدولة.

(ب) حدد أى نصوص تشريعات حمورابى أعجبك وأيها لم يعجبك؟ واذكر السبب فى الحالتين.

(جـ) تخيل أنك فى لجنة تشريع القوانين بمجلس النواب المصرى، ثم حدد مشكلة يعانى منها مجتمعك، وتعاون مع أحد زملائك لوضع بعض المواد القانونية التى تساهم فى حل هذه المشكلة.

(البحث عن المعرفة)

٢ ابحث وصمم: التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والإعلام التربوى

«يزخر تاريخ بلاد العراق وبلاد الشام بعديد من الشخصيات التى ساهمت فى بناء الحضارة وإنشاء علاقات اقتصادية وسياسية مع حضارات الدول المجاورة».

فى ضوء تلك العبارة استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وصمم مطوية إلكترونية / ورقية لأبرز ملوك حضارات بلاد العراق وبلاد الشام القديم، بحيث تتضمن (اسم الملك، وصورة له، والدولة التى ينتمى إليها هذا الملك، وأبرز أعماله).

٣ ابحث وتحقق:

استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) للتحقق من مدى دقة المعلومات التاريخية التالية، مع توضيح المصادر التى تؤكد أو تنفى هذه المعلومات.

(أ) السومريون أول من ابتكر الأختام الأسطوانية ونقلها عنهم المصريون القدماء.

(ب) الفينيقيون أول من اخترع خطوط الطول ودوائر العرض ورسموها على الخرائط.

(جـ) يرجع الفضل للأشوريين فى ابتكار أول أبجدية فى التاريخ.

استعد للدرس القادم

نشأت على أرض بلاد اليمن العديد من الحضارات القديمة التى سيطرت على طرق التجارة العالمية وحققت العديد من الإنجازات، فما تلك الحضارات؟ وما أبرز ملامحها؟

تدريبات الأضواء الجزء 1 حضارات بلاد العراق القديم حتى ملامح الحياة الاجتماعية

المستوى الأول

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ ارتبطت مواقع معظم الحضارات القديمة فى قارة آسيا بتوافر.............. و.............. .

٢ نشأت حضارات بلاد العراق القديم بين نهرى .... و...................... .

٣ تمكن الأكاديون من السيطرة على المدن السومرية المتنازعة فى عهد ....

٤ اتخذ الأشوريون من مدينة ....عاصمة لهم.

٥ كان نظام الحكم فى بلاد العراق القديم............ .

٦ أشهر معبودات بلاد العراق القديم هى............ .

٧ اهتم قانون الملك أورنمو بتحقيق.......... وتنظيم ....

السؤال الثانى ما المقصود بـ...؟

-بلاد الرافدين: ....

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ نشأت على أرض قارة آسيا عديد من الحضارات القديمة التى ساهمت فى تشكيل التاريخ الإنسانى. (   )

٢ تُعد حضارات بلاد العراق القديم إحدى أقدم الحضارات التى ظهرت فى قارة إفريقيا. (   )

٣ يُعد السومريون من أوائل الشعوب التى سكنت فى جنوب بلاد العراق القديم على ضفاف نهر دجلة. (   )

٤ أسس السومريون عدة مدن وكانت كل مدينة بمثابة دويلة مستقلة. (   )

٥ من أشهر ملوك الدولة الأشورية سرجون الثانى واستقر فى بابل. (   )

٦ اتبع الأشوريون سياسة العنف ضد الشعوب التى احتلوها. (   )

٧ عرفت حضارات بلاد العراق القديم نظام دولة المدينة. (   )

٨ كانت الأسرة هى نواة النظام الاجتماعى فى بلاد العراق القديم. (   )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ أى من العوامل التالية ساعد على استقرار السكان واستغلالهم للموارد المتاحة بقارة آسيا؟ ....
(المياه العذبة - التربة الخصبة - التضاريس المتنوعة - اعتدال المناخ)

٢ ساعدت على توفير الموارد الطبيعية اللازمة لقيام الحضارات القديمة فى قارة أسيا.......................... .
(المياه العذبة - التربة الخصبة - التضاريس المتنوعة - اعتدال المناخ)

٣ يعد الملك «أورنمو» من أشهر ملوك الدولة .... (البابلية - السومرية - الأكادية - الآشورية)

٤ اتخذ الأكاديون فى بلاد العراق القديم من مدينة .... عاصمة لهم. (أكاد - أور - بغداد - بابل)

٥ هاجر الأكاديون من شبه الجزيرة العربية واستقروا فى......................... بلاد العراق القديم.
(شمال - جنوب - وسط - غرب)

٦ حضارة استقرت فى شمال بلاد العراق القديم هى الحضارة.......................... .

(السومرية - الأشورية - البابلية - الأكادية)

٧ تمتع الكاتب بمكانة .... مرموقة فى بلاد العراق القديم. (اجتماعية - سياسية - اقتصادية - ثقافية)

٨ أصدر قوانين كفلت حقوق المرأة .... (نبوخذ نصر الثانى - سرجون الثانى - أورنمو - حمورابى)

السؤال الخامس اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ مصطلح أطلق على بلاد العراق القديم لوقوعها بين نهرى دجلة والفرات. (..............................)

٢ مدينة اتخذها السومريون عاصمة لهم. (..............................)

٣ أوائل الشعوب التى سكنت فى الجنوب على ضفاف نهر الفرات. (..............................)

٤ هاجروا من شبه الجزيرة العربية واستقروا فى وسط بلاد العراق القديم. (..............................)

٥ أول مملكة موحدة فى بلاد العراق القديم. (..............................)

السؤال السادس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ اتخذ السومريون من مدينة بابل عاصمة لهم.

٢ توحدت بلاد العراق القديم على يد الملك نبوخذ نصر.

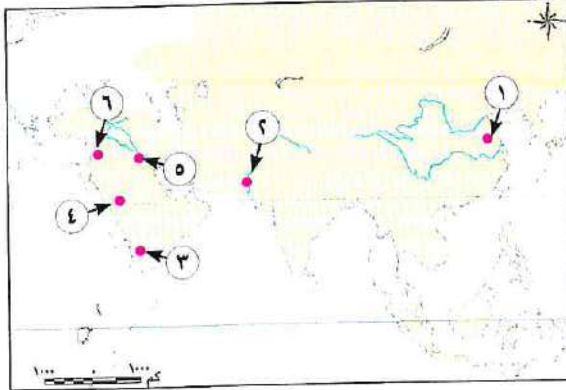
٣ يُعَد الملك سرجون الثانى من أشهر ملوك الدولة الأكادية.

٤ استقر الأشوريين فى وسط بلاد العراق القديم.

٥ تمثلت الطبقة العليا فى بلاد العراق القديم فى الملك ورجال الحكم والعمال.

السؤال السابع بالنظر إلى خريطة قارة آسيا الصماء، اكتب اسماء الحضارات المشار إليها:

المستوى الثالث



١ حضارة قامت شرق قارة آسيا هى حضارة ....

٢ حضارة قامت على نهر السند هى حضارة ....

٣ حضارة قامت فى جنوب شبه الجزيرة العربية هى حضارة ....

٤ حضارة قامت فى وسط شبه الجزيرة العربية هى الحضارة............... .

٥ حضارة قامت على نهرين هى حضارة.......................... .

٦ حضارة قامت على ساحل البحر المتوسط ....

السؤال الثامن لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

١ وضع مجموعة من القوانين عرفت باسمه فى حضارة بلاد العراق القديم. (..............................)

٢ أحد ملوك الحضارة الأشورية، واشتهر بإنجازاته الحربية. (..............................)

٣ وضع أول قانون مدوَّن فى العصر السومرى. (..............................)

السؤال التاسع بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ نشأة الحضارات القديمة فى قارة آسيا ....

٢ قيام الزراعة فى معظم مواقع الحضارات القديمة فى قارة آسيا. ....

٣ استقرار السكان فى الحضارات القديمة فى قارة آسيا. ....

٤ كان للتضاريس المتنوعة دورهام فى قيام الحضارات فى قارة آسيا. ....

٥ سميت حضارة بلاد العراق القديم بحضارات بلاد الرافدين . ...

٦ كان للسومريين دور بارز فى نهضة حضارة بلاد العراق القديم. ....

٧ شهرة الملك حمورابى فى تاريخ بلاد العراق القديم. ....

السؤال العاشر ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ اعتدال المناخ فى قارة آسيا بالنسبة للحضارات القديمة بها . ...

٢ وجود نهرى دجلة والفرات فى حضارة بلاد العراق القديم ....

٣ اتبع الأشوريين سياسة العنف ضد الشعوب التى احتلوها. ....

٤ حاجة بلاد العراق القديم لتنظيم العلاقات والتعاملات بين الناس. ....

٥ صدور أول قانون مدوَّن فى العصر السومرى . ...

السؤال الحادى عشر دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ ساهمت الحضارات القديمة فى قارة آسيا فى تشكيل التاريخ الإنسانى. ....

٢ عرف نظام دولة المدينة فى حضارات بلاد العراق القديم. ....

٣ آمَن سكان بلاد العراق القديم بفكرة تعدُّد المعبودات. ....

٤ اهتم سكان بلاد الرافدين بتنظيم شئون الزراعة والرى. ....

تدريبات الأضواء الجزء 2 ملامح الحياة الاقتصادية ببلاد العراق حتى نهاية حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ من أشهر المحاصيل الزراعية فى بلاد العراق القديم............و............ .

٢ أقامت بلاد العراق القديم علاقات تجارية واسعة مع ....و...........و...........و........... .

٣ من أشهر التماثيل التى تدل على براعة بلاد العراق القديم فى النحت تمثال ....

٤ اتخذ الفينيقيون معبوداتهم من ....

٥ صنع الفينيقيون ملابسهم من.........و.........و......... بينما صنعوا السفن من ....

٦ حكمت الدولة السلوقية كلًّا من بلاد ....و......... .

٧ ظلت بلاد العراق القديم تحت الاحتلال الفارسى إلى أن فتحها ....

السؤال الثانى ما المقصود بـ...؟

١ الكتابة المسمارية ....

٢ الزقورات ....

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ تنوعت المحاصيل الزراعية فى بلاد العراق القديم وعرفوا زراعة النخيل. ( )

٢ برع العراقيون قديمًا فى العلوم والحساب والهندسة والطب. ( )

٣ قامت على أرض بلاد الشام عدة حضارات منذ القدم. ( )

٤ انتشرت المدن الفينيقية على الساحل الشمالى لساحل البحر المتوسط. ( )

المستوى الأول

٥ كان المجتمع الفينيقى مقسمًا لطبقات مثل المجتمعين المصرى والعراقى القديم. ( )

٦ استطاع الفينيقيون تحويل سفوح جبال لبنان إلى مصاطب زراعية. ( )

٧ حكم المصريون بلاد الشام من خلال تعيين حكام محليين أوفياء لمصر ويحكمون باسمها. ( )

٨ تأثرت حضارات بلاد العراق القديم بفكرة تعدُّد المعبودات والبعث والخلود. ( )

٩ اهتم المصريون بإنشاء المعابد والمراكز والحاميات العسكرية فى بلاد الشام. ( )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ قامت حضارات بلاد العراق القديم على حرفة .... (التجارة - الصناعة - الزراعة - التعدين)

٢ استقر الفينيقيون على الشريط الساحلى .... البحر المتوسط. (شرق - غرب - شمال - جنوب)

٣ من أشهر معبودات الفينيقيين قديمًا المعبود .... (إيزيس - عشتار - بعل - أوزوريس)

٤ استقر الفينيقيون قديمًا فى المناطق .... (الصحراوية - السهلية - النهرية - الاستوائية)

٥ سك الفينيقيون النقود من .... (الفضة - النحاس - البرونز - الذهب)

٦ استعان الملك المصرى .... بالبحارة الفينيقيين للدوران حول إفريقيا.

(رمسيس الثانى - نخاو الثانى - رمسيس الثالث - تحتمس الثالث)

٧ حكم المصريون القدماء بلاد الشام فى فترات متقطعة خاصة فى عهد............... .

(الدولة القديمة - الدولة الوسطى - الدولة الحديثة - العصر المتأخر)

٨ جاء (الإسكندر الأكبر المقدونى) من...............ونجح فى هزيمة الفرس. (العراق - الشام - الإغريق - مصر)

٩ ظلت بلاد العراق القديم تحت الاحتلال .... إلى أن فتحها العرب المسلمون.

(اليونانى - الرومانى - الفارسى - الهندى)

السؤال الخامس اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ هرم مدرج يُبنى عليه معبد من الطوب الطينى فى بلاد العراق القديم. (...............)

٢ أرض شملت قديمًا كلًّا من سوريا ولبنان والأردن وفلسطين. (...............)

٣ أول من استقر على الشريط الساحلى شرق البحر المتوسط. (...............)

٤ استخرج منها الفينيقيون الأصباغ المستخدمة فى الصناعة. (...............)

٥ أشهر المراكز التجارية التى أسسها الفينيقيون على ساحل البحر المتوسط. (...............)

٦ استولوا على بلاد الشام بعد الدولة السلوقية. (...............)

السؤال السادس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ أقامت بلاد العراق القديمة علاقات تجارية واسعة مع مصر وبلاد المغرب (إيران حاليًا).

٢ اعتمدت بلاد العراق القديمة فى بدايتها على استخدام النقود المعدينة فى التبادل التجارى.

٣ كتب السومريون فى بلاد العراق القديم الكتابة المسمارية على ألواح من الخشب.

٤ استخدمت الزقورات فى بلاد العراق القديم مكانًا لتلقى التجارة.

المستوى الثانى

٥ أسهمت العلاقات السياسية بين الحضارة المصرية القديمة وبلاد العراق القديم فى تعميق التبادل الثقافى بينهما.

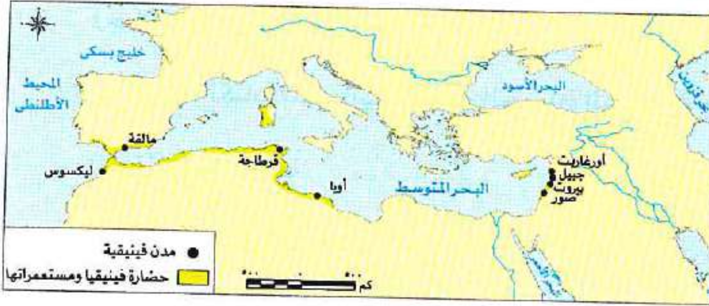
٦ بنيت الزقورات فى بلاد العراق القديمة على شكل المسلات الضخمة.

٧ جسد الفينيقيون معبوداتهم فى صورة حيوانات وشيدوا لها المعابد.

٨ اشتهر الفينيقيون بنحت التماثيل الصغيرة من الفضة والذهب.

السؤال السابع ادرس خريطة الحضارة الفينيقية التى أمامك، ثم أجب:

المستوى الثالث



١ من المدن الفينيقية الواقعة على شرق ساحل البحر المتوسط ....

٢ من المدن الفينيقية فى قارة إفريقيا ....

٣ من المدن الفينيقية فى قارة أوروبا ....

السؤال الثامن لمن تنسب الأعمال الآتية:

١ استطاع هزيمة الفرس وضم بلاد فينيقيا لإمبراطوريته الواسعة. (..............................)

٢ مؤسس الدولة السلوقية وحكم بلاد العراق القديم وبلاد الشام. (..............................)

السؤال التاسع بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ أهمية استخدام المعادن فى بلاد العراق القديم. ....

٢ أهمية اختراع الكتابة المسمارية. ....

٣ اهتم الفينيقيون بعلم الفلك والحساب. ....

٤ بنى الفينيقيون الأسوار حول المدن. ....

٥ اكتشاف الفينيقيين مناطق جديدة فى العالم. ....

٦ استورد المصريون القدماء من فينيقيا أخشاب الأرز. ....

السؤال العاشر ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ استقرار الفينيقيين قديمًا فى المناطق السهلية. ....

٢ قيام الفرس بغزو بلاد العراق القديم وبلاد الشام. ....

٣ وفاة الإسكندر الأكبر عام ٣٢٣ ق.م ....

السؤال الحادى عشر دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ تعددت طرق التبادل التجارى فى بلاد العراق القديم. ....

٢ بلغ الفن فى حضارات بلاد العراق القديم درجة عالية من الرقى والتنوع. ....

٣ تعد الأبجدية الفينيقية أساس الأبجدية الحديثة. ....

٤ برع الفينيقيون فى فن العمارة. ....

٥ تأثَّر المصريون القدماء بحضارة بلاد العراق القديم. ....



مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (ا - ب - جـ - د):

١ السبب الرئيسى لانهيار حضارات العراق القديم وفينيقيا هو ....

(ا) تغير المناخ
(ب) الغزوات والحروب
(جـ) نقص الموارد الطبيعية
(د) زيادة عدد السكان

٢ ساهمت الكتابة المسمارية فى تطور الحضارة السومرية وظهر ذلك فى ....

(ا) تنظيم الزراعة
(ب) تسهيل التجارة
(جـ) تدوين القوانين
(د) بناء المعابد

٣ أبرز إنجازات الحضارة الفينيقية........... .

(ا) بناء الأهرامات
(ب) التقويم الشمسى
(جـ) بناء الزقورات
(د) تطوير الأبجدية

٤ النظام السياسى السائد فى بلاد العراق القديم هو............... .

(ا) نظام ديمقراطى
(ب) نظام ملكى وراثى
(جـ) نظام جمهورى
(د) نظام اشتراكى

٥ الفنون التى برعت فيها حضارات بلاد العراق القديم هى............... .

(ا) النحت والعمارة
(ب) الرسم والمسرح
(جـ) المسرح و الموسيقى
(د) النحت و الموسيقى

السؤال الثانى ما العلاقة بين...؟

١ نظام دولة المدينة فى بلاد العراق القديم و الأكاديين . ...

٢ الفينيقيون والأبجدية الحديثة . ...

٣ نمو المجتمع والقوانين فى العراق القديم. ....

السؤال الثالث ما مدى مصداقية كل عبارة من العبارات الآتية؟

١ تشابهات طرق التبادل التجارى بين بلاد العراق القديم وبلاد فينيقيا. ....

٢ لعب الإغريق دور الوسيط فى انتشار الأبجدية من آسيا إلى أوروبا. ....

٣ اختلفت الحياة الاجتماعية فى فينيقيا عن مصر والعراق قديمًا. ....



تدريبات الكتاب المدرسى

(مهـارات التفكيـر)

فكـر وأجـب:

(أ) أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة :

١- أولى الحضارات التى ظهرت فى بلاد العراق القديم هى.................... .

٢- أول قانون مدوَّن فى بلاد العراق وضعه الملك ....

٣- شيَّد الفينيقيون العديد من المراكز التجارية منها مدينة.............. .

(ب) دلل على صحة العبارات التالية :

١- تأثرت حضارات بلاد العراق القديم بالحضارة المصرية القديمة .

....

٢- برع سكان بلاد العراق القديم فى علم الفلك .

....

٣- أسهم الفينيقيون فى تطوير علم الجغرافيا .

....

٤- تعددت الأنشطة الاقتصادية فى فينيقيا .

....

(جـ) بم تفسر....؟

١- اهتمام سكان بلاد العراق القديم ببناء الزقورات .

....

٢- نهاية الحضارة الفينيقية .

....

٣- أهمية الأبجدية الفينيقية .

....

(د) قارن بين:

الملامح الحضارية لكل من حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا مستعينًا بالجدول التالى:

وجه المقارنة	حضارات بلاد العراق القديم	حضارة فينيقيا
نظام الحكم	....	....
الزراعة	....	....
الأبجدية والكتابة	....	....
العمارة والفنون	....	....

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ أول من استقر على الشريط الساحلى شرق البحر المتوسط هم ....

٢ تأسست أول حكومة مركزية لبلاد العراق القديم خلال عصر............... .

٣ شيَّد الفينيقيون العديد من المراكز التجارية منها مدينة ....

٤ تمتع الكاتب بمكانة اجتماعية مرموقة فى بلاد ....

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الزقورات. ....

٢ بلاد الرافدين. ....

(جـ) دلل على صحة العبارة الآتية:

تأثر الحضارة المصرية القديمة ببلاد العراق القديم ....

السؤال الثانى (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ استقروا فى وسط بلاد العراق القديم وأشهر ملوكهم حمورابى ....

(السومريون - البابليون - الأكاديون - الأشوريون)

٢ استقر الأشوريون فى شمال بلاد العراق القديم، واتخذوا من .... عاصمة لهم. (بابل - أكاد - أشور - قرطاج)

٣ صدر أول قانون مدون فى بلاد العراق القديم فى العصر............... . (الأكادى - الأشورى - البابلى - السومرى)

٤ حكم المصريون القدماء بلاد الشام فى فترات متقطعة خاصة فى عهد ....

(الدولة القديمة - الدولة الوسطى - الدولة الحديثة - العصر المتأخر)

(ب) بم تفسر...؟

١ اهتمام سكان بلاد العراق القديم ببناء الزقورات.

....

٢ قامت حضارات بلاد العراق القديم على الزراعة.

....

(جـ) ما النتائج المترتبة على...؟

- وفاة الإسكندر الأكبر عام ٣٢٣ ق.م.

....

ذاكر — الدرس 2

نماذج لحضارات بلاد اليمن القديم

أهداف الدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

- أحدِّد أهم الحضارات التى قامت فى بلاد اليمن القديم.
- أتعرَّف عوامل نشأة الحضارات فى بلاد اليمن القديم.
- ألخص الملامح الحضارية لحضارات بلاد اليمن القديم.
- أستنتج دور المرأة ومكانتها فى المجتمع اليمنى القديم.
- أدلِّل على وجود علاقات تاريخية بين حضارات اليمن والحضارة المصرية القديمة.

تأمل واكتشف

- نشأت وازدهرت على أرض بلاد اليمن القديم عده حضارات **بم تفسر؟** بفضل موقعها الجغرافى المميز.
- ساعد الموقع الجغرافى لبلاد اليمن على تواصلها مع الحضارات الأخرى **دلل؟** حيث:

- ساهم الموقع فى تواصلها مع حضارات شمال إفريقيا مثل الحضارة المصرية القديمة وحضارات شرق إفريقيا.
- ارتبطت بفضله بلاد اليمن القديم بعلاقات تجارية وثقافية مع حضارات شرق آسيا فى الهند والصين.

تعلم وشارك

- **لاحظ خريطة حضارات بلاد اليمن القديم التالية، ثم حدد أهم الحضارات التى ظهرت فى بلاد اليمن القديم، واستنتج العوامل التى أدت إلى نشأتها.**



حضارات بلاد اليمن القديم وأبرز مدنها

بملاحظة الخريطة السابقة نستنتج أن:

بلاد اليمن قامت بها عدة حضارات هى:

1. حضارة مَعِين.
2. حضارة سَبَأ.
3. حضارة حِمْيَر.
4. حضارات أخرى (حضرموت - أوسان - حضارة قتبان). **وفيما يلى سنتعرف على العوامل التى أدت إلى قيام هذه الحضارات.**

أولًا: عوامل قيام حضارات بلاد اليمن القديم

- تعددت العوامل التى ساعدت على قيام هذه الحضارات كالتالى:

الموقع الجغرافى	ساعد الموقع الجغرافى لبلاد اليمن على نشأة حضاراتها **دلل؟** حيث مكَّنها إشرافها على البحر الأحمر والمحيط الهندى وتحكُّمها فى مضيق باب المندب من السيطرة على طرق التجارة القديمة.
المناخ	ساعد اعتدال المناخ فوق المرتفعات على استقرار السكان **ما النتائج؟** مما وفَّر بيئة مناسبة لقيام حضارة مزدهرة فى جنوب شبه الجزيرة العربية.

أكد فهمك

- من العوامل الأخرى التى ساعدت على قيام حضارات بلاد اليمن التربة الخصبة وتوافر المعادن بها.
- العوامل المشتركة لقيام الحضارتين المصرية القديمة وبلاد اليمن القديم: الموقع المتميز، والتربة الخصبة، واعتدال المناخ، وتوافر الثروات الطبيعية كالمعادن.

ثانيًا حضارات بلاد اليمن القديم

- قامت على أرض اليمن عدة ممالك وحضارات، منها:

١ حضارة مَعِين

أ النشـــأة:

- نشأت فى منطقة الجوف، وهى من أخصب مناطق اليمن وأكثرها صلاحية للزراعة.

ب العاصمة:

- مدينة قرناو.

جـ النشاط الاقتصادى:

- اشتهرت بالتجارة والزراعة.

٢ حضارة سَبَأ

أ النشـــأة:

- تمكنت من السيطرة على مناطق حضارة مَعِين.

ب العاصمة:

- مدينة مأرب.

جـ النشاط الاقتصادى:

- اهتمت بالزراعة وشيدت السدود مثل سد مأرب.
- ازدهرت بها التجارة.

د أشهر الحكام:

- «الملكة بلقيس» التى ورد ذكرها فى القرآن الكريم، والتى عاصرت زمن النبى سليمان ﷺ وآمنت به.

هـ الضعف والسقوط:

- ضَعُفت بعد انهيار سد مأرب وتحول طرق التجارة من البر إلى البحر **ما النتائج ؟** مما مهد الطريق أمام مملكة حِمْيَر للسيطرة على جميع المناطق التابعة لسَبَأ.

٣ حضارة حِمْيَر

أ النشـــأة:

- الحِمْيريون هم أحد فروع السَّبَئِيِّين، وتمكنوا من السيطرة على المناطق التابعة لسَبَأ.

ب العاصمة:

- نقلوها إلى مدينة ريدان (ظفار حاليًا).

جـ اشتهرت بالتوسع العسكرى الكبير **دلل ؟**

- حيث سيطر الحِمْيريون على معظم مناطق اليمن القديم، ودخلوا فى صراعات مع الأحباش والفرس أدت لسقوط مملكة حِمْيَر.

س ؟ سؤال

(ا) صوب ما تحته خط فى العبارات الآتية:

١ نشأت حضارة مَعِين فى منطقة بلاد الرافدين.

٢ سقطت مملكة حِمْيَر بسبب دخولها فى صراعات مع الإغريق والروم.

(ب) بم تفسر...؟ – ضعف مملكة سَبَأ. ....

ملامح حضارات بلاد اليمن القديم:

ملامح حضارات بلاد اليمن القديم

الحياة السياسية	الحياة الدينية	الحياة الاجتماعية	الحياة الاقتصادية	الحياة الفكرية والعلمية	العمارة والفنون

١ الحياة السياسية

أ النظام القبلى: عاش اليمنيون منذ القِدم فى قبائل مستقلة، وكان لكل قبيلة شيخ يدير شئونها.

ب النظام الملكى: مع نشأة الممالك اليمنية القديمة، أصبح نظام الحكم ملكيًا وراثيًا، وكان يساعد الملك فى إدارة الدولة «مجلس عام».

جـ احتفظت بعض القبائل بحقها فى إدارة شئونها المحلية ضمن مناطق نفوذها.

٢ الحياة الدينية

أ تعددت المعبودات عند اليمنيين، وكان أبرزها عبادة النجوم والكواكب فشيدوا لها المعابد.

ب اعتقدوا فى الحياة بعد الموت.

جـ تأثرت الحضارة الحِمْيرية بالديانات السماوية دلل؟ حيث اعتنقوا اليهودية والمسيحية، ثم دخلوا فى الإسلام.

٣ الحياة الاجتماعية

أ احترم المجتمع اليمنى القيم الأسرية، واهتم الوالدان بتربية الأبناء.

ب الملابس: اعتمد اليمنيون فى صناعة ملابسهم على الصوف والكتان.

جـ تميزت حضارة مَعين بتنظيم عادل للضرائب والعقود والمعاملات التجارية والميراث.

د مكانة المرأة: حظيت المرأة بمكانة مرموقة دلل؟ حيث امتلكت حق اختيار الزوج وحق وراثة العرش، ووصلت إلى أرفع المناصب السياسية كما فى حالة ملكة سَبأ «بلقيس».

س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ صنع اليمنيون قديمًا ملابسهم من .... و............... .

٢ كان يساعد الملك فى إدارة الدولة ببلاد اليمن القديم ....

٣ تأثرت الحضارة الحِمْيرية بالديانات ....

(ب) دلل على صحة العبارتين الآتيتين:

١ حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى بلاد اليمن القديم.

....

٢ تعددت المعبودات عند اليمنيين قديمًا.

....

٤ الحياة الاقتصادية

أ الزراعة



١ ازدهرت الزراعة فى بلاد اليمن القديم **بم تفسر؟** بسبب التربة الخصبة والمناخ المناسب.

٢ زرع أهل اليمن الخضراوات والفواكه والحبوب فى السهول وعلى المدرجات الجبلية.

٣ اهتموا بمشروعات الرى **دلل؟** فأقاموا السدود وأشهرها سد مأرب الذى ساهم فى رى مساحات واسعة من الأراضى الزراعية.

٤ اهتموا بتربية الحيوانات.

٥ وضعوا قانونًا لتنظيم الضرائب الزراعية.

ب الصناعة



- اشتهرت بلاد اليمن القديم بعدة صناعات **دلل؟** حيث اشتهرت بصناعة:

١ الأوانى المعدنية والفخارية.

٢ الأسلحة كالسيوف والخناجر.

٣ الأقمشة الحريرية والصوفية والكتان والجلود.

جـ التجارة



١ كانت التجارة النشاط الرئيسى **بم تفسر؟** بفضل موقع بلاد اليمن القديم على طرق التجارة.

٢ أنشأ اليمنيون الموانئ، مثل ميناء عدن.

٣ سيطروا على طريق البخور.

٤ فرضوا ضرائب على البضائع المارة بأراضيهم.

٥ من أشهر المنتجات التى صدَّروها: البخور واللبان والعطور.

٥ الحياة الفكرية والعلمية

أ الكتابة

- استخدم اليمنيون الأبجدية الحِمْيرية المعروفة بالخط المسند.

؟ ما المقصود بالأبجدية الحِميرية (الخط المسند)؟

- أبجدية تتكون من ٢٩ حرفًا، وقد عثر على نقوش هذه الكتابة على جدران المبانى والمعابد الأثرية.



ب العلوم

- برع اليمنيون فى كثير من العلوم منها:

١ الهندسة.

٢ الفلك، حيث:

- وضعوا التقويم السبئى الذى اعتمدوا عليه فى تحديد الفصول الزراعية.
- استخدموا حركة النجوم فى تحديد الاتجاهات وتوجيه تجارتهم البرية والبحرية.



٦ العمارة والفنون



أ برع اليمنيون فى العمارة وهندسة البناء **دلل ؟** حيث شيدوا:

- الحصون.
- القلاع.
- المعابد منها معبد بران (جزء من عرش الملكة بلقيس)
- القصور المزخرفة: التى تميزت بروعة التصميم والزخارف حيث كانت تُطعَّم الأبواب والجدران والأسقف بالعاج والذهب والفضة والأحجار الكريمة.

• تفوقوا فى إنشاء السدود والحواجز المائية، وأبرزها سد مأرب.

ب يُعد سد مأرب من أعظم الإنجازات الهندسية فى العالم القديم **بم تفسر ؟**

• لأنه ساهم فى رى مساحات واسعة من الأراضى الزراعية.

ثالثًا التواصل الحضارى بين الحضارة المصرية القديمة وحضارات بلاد اليمن القديم

◄ كانت هناك علاقات تجارية بين حضارات بلاد اليمن القديم والحضارة المصرية القديمة **دلل ؟** حيث:

• عُثر على نقوش فى أحد المعابد توضح أن دولة مَعِين كانت تُصدِّر لمصر البخور والمُرَّ الذى كان يُستخدم فى الطقوس الدينية والتحنيط، وتستورد منها الكتان والذهب.

رابعًا نهاية حضارات بلاد اليمن القديم



١ الغزو الحبشى

• ظلت حِمْيَر دولة مستقلة قوية حتى تولى «ذو نواس» الحكم، واضطهد المسيحيين من أهل اليمن، حتى وصلت أخبارهم لملك الحبشة (مملكة أكسيوم)، الذى خرج لليمن وهزم «ذا نواس» وسيطر على بلاد اليمن القديم.

٢ الغزو الفارسى

• طلب أهل بلاد اليمن القديم بقيادة الأمير «سيف بن ذى يزن» المساعدة من الفرس **بم تفسر ؟** لتخليصهم من حكم الأحباش.

• نجح الفرس فى هزيمة الأحباش واستمر حكمهم لليمن حتى ظهور الإسلام.

س ؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ زرع أهل اليمن الخضراوات والفواكه والحبوب فى السهول وعلى ....

٢ من أشهر الموانئ اليمنية ميناء ....

٣ هُزم « ذو نواس » على يد حاكم مملكة ....

٤ برع اليمنيون فى كثير من العلوم كالفلك حيث وضعوا التقويم ....

(ب) ما المقصود بالخط المسند؟ ....

ملخص الدرس

نماذج لحضارات بلاد اليمن القديم

ما المقصود بـ...؟

الأبجدية الحميرية	يطلق عليها الخط المسند، وتتكون من ٢٩ حرفًا، وقد عثر على نقوش هذه الكتابة على جدران المبانى والمعابد الأثرية.
التقويم السبئى	تقويم وضعه اليمنيون واعتمدوا عليه فى تحديد الفصول الزراعية

لمن تنسب الأعمال / من هو؟

الملكة بلقيس • أشهر ملوك مملكة سَبَأ، وعاصرت النبى سليمان ﷺ وآمنت به، وقد ورد ذكرها فى القرآن الكريم.

ذو نواس • أحد ملوك دولة حِمْيَر الذى اضطهد المسيحيين من أهل اليمن.

سيف بن ذى يزن • أحد أمراء اليمن الذى طلب المساعدة من الفرس لتخليصها من حكم الأحباش.

وضح عوامل قيام حضارات بلاد اليمن القديم.



١ الموقع الجغرافى المتميز الذى جعلها تسيطر على طرق التجارة القديمة.

٢ اعتدال المناخ الذى ساعد على استقرار السكان مما وفَّر بيئة مناسبة لقيام حضارة مزدهرة فى جنوب الجزيرة العربية.

استنتج وجه الشبه والاختلاف بين حضارة مَعِين وحضارة سَبَأ وحضارة حِمْيَر.

التشابه	الاختلاف
• تشابهت كل من حضارة مَعِين وحضارة سَبَأ فى اهتمامهما بالزراعة والتجارة. • كان لكل من حضارة مَعِين وسبأ وحمير عاصمة خاصة بها.	• اختلفت حضارة حِمْيَر عن حضارتى مَعِين وسبأ فى اهتمامها بالتوسع العسكرى، حيث سيطرت على معظم مناطق اليمن القديم ودخلت فى صراعات مع الأحباش والفرس؛ مما أدى لسقوطها.

حدد عاصمة كل حضارة من الحضارات التالية.

١ حضارة مَعِين: مدينة قرناو.   ٢ حضارة سَبَأ: مدينة مأرب.   ٣ حضارة حِمْيَر: مدينة ريدان.

دلل

١ حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى حضارات بلاد اليمن القديم.

• حيث امتلكت حق اختيار الزوج وحق وراثة العرش، ووصلت إلى أرفع المناصب السياسية كما فى حالة ملكة سَبَأ «بلقيس».

٢ كانت هناك علاقات تجارية بين حضارات بلاد اليمن القديم والحضارة المصرية القديمة.

• حيث عُثر على نقوش فى أحد المعابد توضح أن دولة مَعِين كانت تُصدِّر لمصر البخور والمُرَّ الذى كان يُستخدم فى الطقوس الدينية والتحنيط، وتستورد منها الكتان والذهب.



أنشطة الكتاب المدرسى

(تحليل النصوص التاريخية)

١ اقرأ الفقرة التالية، ثم أجب عن الأسئلة:

«عظمة آثار حضارة مَعِين» (نص إثرائى)

يشير المؤرِّخ وعالِم الآثار المصرى «أحمد فخرى» إلى عظمة آثار حضارة مَعِين قائلًا : «إن المعابد التى بُنيت فى منطقة الجوف بهذه القطع الضخمة من الجرانيت لها مظهر يذكرنا ببعض معابد مصر مثل معبد الوادى للهرم الثانى بالجيزة؛ فعمارة هذه المعابد وزخارف أبوابها المصنوعة من الجرانيت تجعلنا نضع حضارة مَعِين فى مركز عالٍ، ويدفعنا إلى مقارنتها بحضارات أخرى عظيمة كحضارتى مصر وبلاد ما بين النهرين».



معبد عَثْتَر فى منطقة الجوف



معبد الوادى لهرم خفرع بالجيزة

(ا) سجِّل أسفل كل صورة اسم الحضارة التى ينتمى إليها كل أثر.

(ب) استنتج أوجه التشابه بين الأثرين.

(جـ) من خلال قراءتك للدرس، اكتب ما يؤكد تواصل الحضارات اليمنية القديمة بالحضارة المصرية القديمة.

(البحث عن المعرفة)

٢ ابحث وصمم: التكامل مع التربية الفنية- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

(ا) ظهرت على أرض اليمن قديمًا العديد من الممالك التى تركت لنا إرثًا حضاريًّا زاخرًا، وهذه الحضارات هى «مَعِين- حضرموت- سَبَأ- قِتْبان - أوْسان- حِمْيَرَ»، استخدم شبكة الإنترنت واجمع معلومات عن الحضارات التى لم يتناولها الدرس، وصمم عرضًا تقديميًّا توضح فيه مكان نشأة كل حضارة وعاصمتها وأبرز ملامحها الحضارية.

(ب) ارسم خطًّا زمنيًّا ورتب عليه حضارات اليمن القديم من الأقدم للأحدث.

٣ ابحث وتحقق:

استخدم شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) للتحقق من مدى دقة المعلومات التاريخية التالية، مع توضيح المصادر التى تؤكد أو تنفى هذه المعلومات:

(ا) برع اليمنيون فى علم الفلك حيث رصدوا حركة الكواكب والنجوم.

(ب) يتشابه الخط المسند مع الخط الهيروغليفى.

(جـ) ازدهرت العلاقات التجارية بين الحضارات اليمنية القديمة والحضارة المصرية القديمة فى عهد الدولة الحديثة.

استعد للدرس القادم

قدَّمت حضارات الشرق الأقصى القديم للعالم عديدًا من الاختراعات التى غيرت مجرى التاريخ، فأين ظهرت تلك الحضارات؟ وما أبرز إنجازاتها الحضارية؟

تدريبات الأضواء الجزء 1 عوامل قيام حضارات بلاد اليمن القديم حتى الحياة الاجتماعية

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ قامت فى بلاد اليمن القديم عدة حضارات، منها ....و.................. و.................. .

٢ ارتبطت حضارات بلاد اليمن القديم بعلاقات تجارية مع حضارات شرق آسيا فى ....و.................. .

٣ سيطرت بلاد اليمن القديم بفضل موقعها الجغرافى على طرق ....

٤ اشتهرت حضارة مَعِين فى بلاد اليمن القديم بحرفة..................و.................. .

٥ تمكنت حضارة سَبَأ من السيطرة على مناطق حضارة.................. .

٦ اهتمت مملكة سَبَأ فى بلاد اليمن القديم بالزراعة وشيدت السدود مثل ....

٧ كان يساعد الملك فى بلاد اليمن القديم لإدارة الدولة ....

٨ تعد عبادة .... من أبرز العبادات فى بلاد اليمن القديم وشيدوا لها المعابد.

٩ اعتمد اليمنيون قديمًا فى صناعة ملابسهم على ....و.................. .

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ ساعد اعتدال المناخ على قيام حضارات اليمن القديم فى جنوب شبه الجزيرة العربية. ( )

٢ من أشهر حكام مملكة مَعِين الملكة بلقيس التى ورد ذكرها فى القرآن الكريم. ( )

٣ تميزت حضارة حِمْيَر بالتوسع العسكرى الكبير. ( )

٤ عاش اليمنيون منذ القدم فى قبائل مستقلة. ( )

٥ استند نظام الحكم فى الممالك اليمنية القديمة على نظام الحكم الديمقراطى. ( )

٦ اعتقد اليمنيون فى بلاد اليمن القديم فى الحياة بعد الموت. ( )

٧ احترم المجتمع اليمنى القيم الأسرية، واهتم الوالدان بتربية الأبناء. ( )

٨ تميزت حضارة حِمْيَر بتنظيم عادل للضرائب والعقود والمعاملات التجارية والميراث. ( )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ تحكمت بلاد اليمن القديم فى مضيق .... (هرمز - باب المندب - جبل طارق - تيران)

٢ تطل بلاد اليمن على المحيط .... (الهندى - الأطلنطى - الهادى - القطبى)

٣ نشأت فى منطقة الجوف فى بلاد اليمن القديم حضارة.................. . (حِمْيَر - سَبَأ - مَعِين - أشور)

٤ كانت عاصمة حضارة سَبَأ فى بلاد اليمن القديم مدينة .... (قرناو - مأرب - ريدان - شبوة)

٥ كانت مدينة ريدان عاصمة مملكة .... فى بلاد اليمن القديم. (مَعِين - حِمْيَر - سَبَأ - بابل)

٦ دخلت مملكة حِمْيَر فى صراع مع ....أدى إلى سقوطها.

(الروم والفرس - الأحباش والروم - الفرس والأحباش - السبئيين والروم)

السؤال الرابع اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ أخصب مناطق اليمن وأكثرها صلاحية للزراعة. (..................)

٢ أحد فروع السبئيين، وتمكنوا من السيطرة على المناطق التابعة لسبأ. (..................)

٣ يساعد الملك فى إدارة الدولة فى بلاد اليمن قديمًا. (..................)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

١ تطل بلاد اليمن على البحر المتوسط والمحيط الهندى.

٢ اتخذت حضارة مَعِين من مدينة مأرب عاصمة لها.

٣ تحول طرق التجارة من البر إلى البحر ببلاد اليمن القديم ساهم فى ضعف مملكة مَعِين.

٤ اهتمت حضارة سَبَأ فى بلاد اليمن القديم بالصناعة والتجارة.

٥ نقل الحِمْيريون فى بلاد اليمن القديم عاصمتهم إلى مدينة مأرب (ظفار حاليًا).

٦ وصلت المرأة فى المجتمع اليمنى القديم إلى أرفع المناصب السياسية مثل ملكة حِمْيَر «بلقيس».

السؤال السادس بالنظر لخريطة حضارات بلاد اليمن القديم، ادرسها، ثم أجب:

المستوى الثالث

١ من أهم الحضارات التى قامت على أرض بلاد اليمن القديم ....

٢ تطل حضارات بلاد اليمن القديم من الغرب على البحر..................

٣ تطل حضارات بلاد اليمن القديم من الجنوب على ....

٤ أشهر موانئ حضارات بلاد اليمن القديم .... و..................

السؤال السابع لمن ينسب العمل التالى؟

- عاصرت زمن النبى (سليمان ﷺ) وآمنت به، وكانت من أشهر حكام حضارة سَبَأ. (..................)

السؤال الثامن بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ سيطرة بلاد اليمن القديم على طرق التجارة القديمة. ....

٢ قيام حرفة الزراعة فى بلاد اليمن القديم. ....

٣ استقرار السكان فوق المرتفعات فى بلاد اليمن القديم. ....

٤ ضعْف مملكة سَبَأ. ....

٥ سقوط مملكة حِمْيَر. ....

السؤال التاسع ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ الموقع المتميز لحضارات بلاد اليمن القديم. ....

٢ اعتدال المناخ فوق المرتفعات فى بلاد العراق القديم. ....

٣ خصوبة التربة فى منطقة الجوف ببلاد اليمن القديم. ....

٤ توافر المعادن فى بلاد اليمن القديم. ....

٥ تحول طرق التجارة من البر إلى البحر فى بلاد اليمن القديم. ....

٦ دخول الحِمْيريين فى بلاد اليمن القديم فى صراعات مع الأحباش والفرس. ....

السؤال العاشر دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ تميز الحِمْيريون فى بلاد اليمن القديم بالتوسع العسكرى الكبير. ....

٢ نجحت قبائل اليمن قديمًا فى الحفاظ على نفوذها مع نظام الحكم الملكى..

٣ حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى حضارة سَبأ. ....

٤ تأثرت الحضارة الحِمْيرية بالديانات السماوية فى بلاد اليمن القديم..

٥ تعددت المعبودات عند اليمنيين فى بلاد اليمن القديم..

تدريبات الأضواء الجزء 2 من الحياة الاقتصادية حتى نهاية حضارات بلاد اليمن القديم

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ ازدهرت الزراعة فى بلاد اليمن القديم بسبب .... و............... .

٢ اشتهرت بلاد اليمن القديم بصناعة الأسلحة مثل ....و............... .

٣ أنشأ اليمنيون قديمًا الموانئ مثل ميناء ....

٤ برع اليمنيون قديمًا فى علم الفلك ووضعوا التقويم ....

٥ شيد اليمنيون قديمًا العديد من المعابد، منها معبد .... الذى يعد جزءًا من عرش الملكة بلقيس.

٦ استخدم المصريون القدماء البخور والمُرَّ المستورد من اليمن فى .... و............ .

السؤال الثانى ما المقصود بـ...؟

– خط المسند: ....

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ اهتم أهل اليمن قديمًا بمشروعات الرى وتربية الحيوانات. ( )

٢ وضع أهل اليمن قديمًا قانونًا لتنظيم الضرائب الزراعية. ( )

٣ اشتهرت بلاد اليمن القديم بصناعة الأوانى المعدنية والفخارية. ( )

٤ كانت بلاد اليمن قديمًا تستورد من مصر البخور والمُرّ. ( )

٥ طلب أهل بلاد اليمن القديم المساعدة من الروم لتخليصهم من حكم الأحباش. ( )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ اهتم اليمنيون قديمًا بمشروعات الرى؛ لذلك قاموا ببناء............... . (المعابد – القصور – السدود – القلاع)

٢ كانت النشاط الرئيسى لبلاد اليمن قديمًا حرفة .... (الزراعة – الصناعة – التجارة – التعدين)

٣ كانت بلاد اليمن قديمًا تستورد من الحضارة المصرية .... (الذهب – البخور – العاج – الفضة)

٤ استطاع هزيمة (ذو نواس) وسيطر على بلاد اليمن القديم ملك............... .

(العراق – فينيقيا – مصر – الحبشة)

٥ من أشهر المنتجات التى صدرها اليمنيون قديمًا .... (الكتان – القمح – اللبان – القطن)

السؤال الخامس اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ أعظم الإنجازات الهندسية فى العالم القديم وساهم فى رى مساحات واسعة من الأراضى الزراعية فى اليمن قديمًا. (..........................)

٢ أشهر الطرق التجارية التى سيطرت عليها بلاد اليمن القديم. (..........................)

٣ مملكة خرج ملكها وهزم (ذو نواس) وسيطر على بلاد اليمن القديم. (..........................)

٤ استطاعوا هزيمة الأحباش فى اليمن واستمروا فى حكمهم لليمن حتى ظهور الإسلام. (..........................)

السؤال السادس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ أنشأ اليمنيون قديمًا الموانئ مثل ميناء السويس.

٢ قام اليمنيون بنقش الأبجدية الحميرية على ورق البردى.

٣ يعد سد مأرب جزءًا من عرش ملكة سَبَأ الملكة بلقيس.

٤ ظلت مملكة مَعِين دولة قوية مستقلة حتى تولى «ذو نواس» الحكم.

السؤال السابع لمن ينسب العملان الآتيان...؟

المستوى الثالث

١ حاكم حِمْيَر الذى اضطهد المسيحيين من أهل اليمن. (....................)

٢ أميريمنى طلب المساعدة من الفرس لتخليصهم من حكم الأحباش. (....................)

السؤال الثامن رتب الأحداث التاريخية التالية من الأقدم للأحدث :

(............) الغزو الفارسى لليمن.

(............) سقوط مملكة سَبَأ.

(............) اضطهاد «ذو نواس» المسيحيين.

(............) غزو الأحباش لليمن.

السؤال التاسع بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ تعد التجارة النشاط الرئيسى لبلاد اليمن قديمًا. ....

٢ وضع اليمنيين التقويم السبئى. ....

٣ طلب أهل بلاد اليمن القديم المساعدة من الفرس ....

السؤال العاشر ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ سيطرة اليمنيين قديمًا على طريق البخور. ....

٢ نبوغ اليمنيين قديمًا فى علم الفلك. ....

٣ تفوق اليمنيين قديمًا فى إنشاء السدود والحواجز المائية. ....

السؤال الحادى عشر دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ اهتم أهل بلاد اليمن القديم بشئون الزراعة. ....

٢ برع اليمنيون قديمًا فى علم الفلك. ....

٣ براعة اليمنيين قديمًا فى تشييد القصور. ....

٤ وجود علاقات تجارية بين حضارات بلاد اليمن القديم والحضارة المصرية القديمة. ....



مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (ا - ب - جـ - د):

١ العامل المشترك لقيام الحضارة المصرية القديمة وبلاد اليمن القديم................ .

(ا) وجود الأنهار (ب) خصوبة التربة

(جـ) قلة المياه (د) ارتفاع الحرارة

٢ ساهم الموقع الجغرافى لبلاد اليمن قديمًا على تقدمها فى ....

(ا) الصناعة (ب) الزراعة

(جـ) التجارة (د) الفنون

٣ النظام السياسى فى الممالك اليمنية القديمة كان مزيجًا بين ....

(ا) الديمقراطية والملكية (ب) الملكية الوراثية والتنظيم القبلى

(جـ) الاستبداد الكامل والسيطرة العسكرية (د) الحكم الجمهورى والديمقراطى

٤ تشير الصورة المقابلة إلى براعة اليمنيين فى ....



(ا) الزراعة

(ب) الصناعة

(جـ) العمارة

(د) الفلك

٥ تشير الصورة المقابلة إلى براعة اليمنيين فى الحياة ....



(ا) الاقتصادية

(ب) الدينية

(جـ) السياسية

(د) العلمية

٦ عبرت جدران المبانى والمعابد الأثرية فى بلاد اليمن القديم عن تقدم اليمنيين فى الحياة ....

(ا) العلمية (ب) الاجتماعية

(جـ) الدينية (د) الاقتصادية

السؤال الثانى ما العلاقة بين...؟

١ الهندسة والزراعة فى بلاد اليمن القديم. ....

٢ التحنيط فى مصر القديمة وبلاد اليمن القديم. ....

٣ الحياة العلمية والتجارة عند بلاد اليمن القديم. ....

السؤال الثالث ما مدى مصداقية كل عبارة من العبارات الآتية ...؟

١ تشابهت الحياة الدينية عند اليمنيين قديمًا والحضارة المصرية القديمة. ....

٢ لعب الأحباش دورًا هامًا فى الدفاع عن المسيحية فى بلاد اليمن القديم . ...

٣ تعرض بلاد اليمن القديم للعديد من الغزوات . ...



تدريبات الكتاب المدرسى

(مهارات التفكير)

فكـر وأجـب:

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١- نجحت مملكة أكسيوم فى هزيمة الأمير سيف بن ذى يزن. ( )

٢- كانت الزراعة هى النشاط الرئيسى لسكان اليمن قديمًا. ( )

٣- اشتهر اليمنيون بتجارة البخور والعطور. ( )

٤- حُرِمت المرأة من حقها فى وراثة العرش فى حضارات بلاد اليمن القديم. ( )

(ب) دلل على صحة العبارات التالية:

١- برع اليمنيون قديمًا فى العمارة والهندسة.

....

....

٢- حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى حضارات اليمن القديم.

....

....

٣- تأثَّر اليمنيون بالديانات السماوية.

....

....

٤- ازدهار الصناعة فى حضارات بلاد اليمن القديم.

....

....

(جـ) بم تفسر...؟

١- نشأة الحضارات القديمة على أرض اليمن.

....

....

٢- تقدُّم الزراعة فى اليمن قديمًا .

....

....

(د) قارن بين:

حضارات بلاد اليمن القديم التى درستها، من حيث (اسم كل حضارة - مكان نشأتها - عاصمتها)

وجه المقارنة	حضـــارات بـــلاد اليمـــن		
اسم كل حضارة	....	....	....
مكان نشأتها	....	....	....
عاصمتها	....	....	....

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ نجح الفرس فى هزيمة الأحباش واستمر حكمهم لبلاد اليمن قديمًا حتى ظهور................ .

٢ ارتبطت بلاد اليمن القديم بعلاقات تجارية وثقافية مع حضارات ....

٣ ساعدت خصوبة التربة فى بلاد اليمن القديم على الزراعة فى ....و............ .

٤ سيطرت مملكة حِمْيَر على جميع مناطق سَبَأ بعد انهيار............... .

(ب) دلل على صحة العبارتين الآتيتين:

١ حصلت المرأة على جميع حقوقها السياسية فى بلاد اليمن القديم.

....

٢ تأثرت الحضارة الحِمْيرية بالديانات السماوية.

....

(جـ) ماذا كان يحدث إذا...؟ لم يتقدم اليمنيون فى علم الفلك.

....

السؤال الثانى (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تمتعت بوجود أخصب مناطق اليمن وأكثرها صلاحية للزراعة حضارة................ . (مَعِين - حِمْيَر - سَبَأ - أشور)

٢ أنشأ اليمنيون قديمًا العديد من الموانئ مثل ميناء .... (قرطاج - مالقة - عدن - السويس)

٣ كانت مدينة ريدان عاصمة مملكة .... فى بلاد اليمن القديم . (مَعِين - حِمْيَر - سَبَأ - بابل)

٤ تحكمت بلاد اليمن القديم فى مضيق............ . (هرمز - باب المندب - جبل طارق - تيران)

(ب) بم تفسر...؟

١ ازدهرت الزراعة فى بلاد اليمن القديم.

....

٢ تعد التجارة النشاط الرئيسى لبلاد اليمن قديمًا.

....

(جـ) ما النتائج المترتبة على...؟

- تحول طرق التجارة من البر إلى البحر فى بلاد اليمن القديم.

....

نمــاذج للحضــارات القديمــة بالشــرق الأقصـــى

اهـداف الـدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

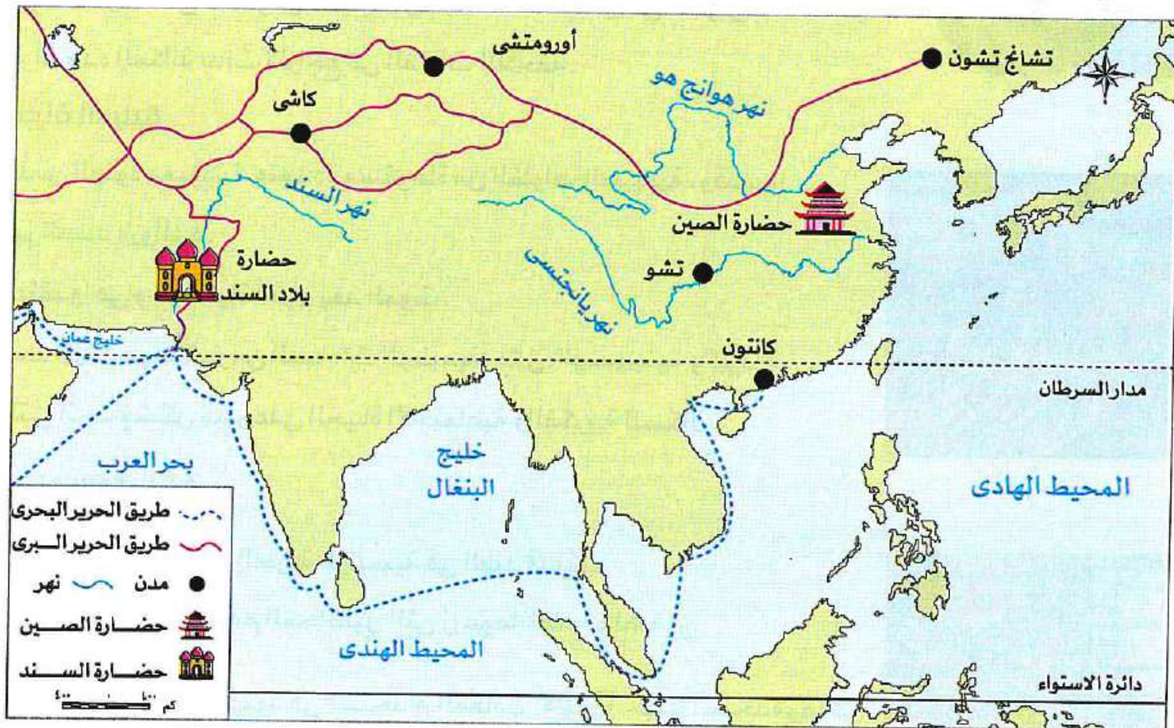
- أحدِّد موقع حضارات الشرق الأقصى القديم على خريطة قارة آسيا.
- أستنتج علاقات التأثير والتأثر بين حضارات الشرق الأقصى القديم.
- أقارن بين الملامح الحضارية لبعض حضارات الشرق الأقصى القديم.
- أعبر عن تقديرى لإنجازات حضارات الشرق الأقصى القديم.

تـأمل واكـتـشـف

- شـهـدت منطقـة الشـرق الأقصـى القديـم (شـرق وجنـوب شـرق قارة آسيا) قيـام حضـارات عريقـة مثـل الحضـارة الصينيـة والهنديـة، حيـث أسـهمت بإنجازاتهـا فـى مجـالات مختلفـة، وكان لهـا تأثيـر متبـادل مـع الحضـارة المصريـة القديمـة، مـا أسـهم فـى إثـراء التـراث الحضارى الإنسـانى المشـترك.

تعلـــم وشــــارك

- **لاحظ خريطة حضارات الشرق الأقصى القديم، وحدد اسم الدول التى ظهرت فيها والعوامل المشتركة لقيامها.**



بملاحظة الخريطة السابقة نستنتج أن:

١ حضارات الشرق الأقصى قامت فى منطقة شرق وجنوب شرق قارة آسيا، وهى كالتالى:

حضارات الشرق الأقصى

حضارة الصين قامت بدولة الصين حاليًا	حضارة السند قامت فى شمال غرب دولتى الهند وباكستان حاليًا

٢ هناك عوامل مشتركة بين الحضارات القديمة بالشرق الأدنى، والحضارات القديمة بالشرق الأقصى، وهى:

توافر المياه العذبة والتربة الخصبة مما ساعد على الاستقرار و قيام الزراعة.

والآن سنتناول بالتفصيل شرح كل حضارة من حضارات الشرق الأقصى القديم، كالتالى:

أولًا الحضارة الهندية القديمة

[١] **الموقع:** نشأت على طول وادى نهر السند فى شمال غرب الهند وباكستان الحاليتين.

[٢] بدأت بقرى زراعية صغيرة، ثم اتحدت معًا لتشكل مدنًا كبرى، ضمت عددًا كبيرًا من السكان.

ملامح الحضارة الهندية القديمة:

ملامح الحضارة الهندية القديمة

الحياة الاجتماعية	الحياة الدينية	الحياة الاقتصادية	العمارة والفنون	الحياة العلمية

١ الحياة الاجتماعية



[أ] **طبقات المجتمع:** تعددت فى الهند قديمًا كباقى حضارات العالم. **دلل؟**

كانت طبقات المجتمع تُقسَّم بناءً على المهنة أو الوراثة إلى أربع طبقات، أعلاها الكهنة والعلماء، وأدناها الخدم والعمال.

[ب] **مكانة المرأة:** تمتعت المرأة فى بدايات الحضارة الهندية ببعض الحقوق **دلل؟** حيث شاركت فى الطقوس الدينية، وسُجِّلت مساهماتها فى الحوارات الفلسفية.

- غير أن هذه المكانة بدأت تتراجع فى الفترات اللاحقة.

٢ الحياة الدينية



[أ] قدَّس الهنود معبودات متعددة مستوحاة من الظواهر الطبيعية، وقدَّسوا نهر السند وروافده.

[ب] اعتقدوا فى وجود حياة أخرى بعد الموت.

[جـ] تُعد الهند مهد كثير من العبادات الوضعية، مثل: الهندوسية والبوذية التى أثَّرت بشكل كبير على الحياة الاجتماعية والفكرية للسكان.

٣ الحياة الاقتصادية



أ الزراعة

[١] كانت الحرفة الرئيسية فى الهند قديمًا.

[٢] من أهم المحاصيل التى زرعوها القمح والشعير.

ب الصناعة

[١] برع الهنود فى استخدام المعادن **دلل؟** حيث استخدموها فى صنع الأدوات والحلى وصناعة الأسلحة.

[٢] صنعوا الخزف والمنسوجات القطنية.



جـ التجارة

[١] استخدم الهنود أوزانًا حجرية مكعبة **بم تفسر؟** لتحديد أوزان السلع.

[٢] استخدموا الأختام **بم تفسر؟** للدلالة على منشأ السلع المعدة للتجارة.

[٣] نشطت التجارة قديمًا بين الهند وعديد من المناطق، مثل: بلاد العراق القديم، وبلاد فارس، وحضارات اليمن القديم.

٤ العمارة والفنون

أ العمارة

اهتم الهنود بتخطيط الطرق والمدن **دلل ؟** حيث خصصوا:
- مناطق محددة للسكن.
- أماكن للأسواق التجارية **بم تفسر ؟** لممارسة الأنشطة الاقتصادية.
- مناطق لإقامة الشعائر الدينية.



ب الفنـون

بـرع الهنود فى فن النحـت **دلل ؟** حيث نحتوا علـى الكهوف، مثل: «كهوف أجانتا».



٥ الحياة العلمية



- تُعد الهند أحد مراكز العلم والثقافة فى العصور القديمة **دلل ؟**

حيث برع العلماء الهنود فى العديد من المجالات، منها:

- **الفـلك:** ساهموا فى دراسة حركة الأرض والكواكب.
- **الطب:** فأَجْرَوا عمليات جراحية دقيقة، واسـتخدموا الأعشـاب والمواد الطبيعية فى العلاج.

س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة:

١ قامت الحضارة الهندية على ضفاف نهر........................ .

٢ انقسم المجتمع الهندى إلى ....طبقات .

٣ قدس الهنود معبودات مستوحاة من الظواهر الطبيعية، كما قدَّسوا نهر.......... .

٤ استخدم الهنود قديمًا المعادن فى صناعة .... و............ و.............. .

٥ نشطت التجارة قديمًا بين الهند وبلاد .... و............ .

(ب) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ استخدم الهنود الأوزان المعدنية لتحديد أوزان السلع قديمًا . (   )

٢ حرص الهنود عند تخطيط مدنهم على تخصيص أماكن لإقامة الشعائر الدينية. (   )

٣ عرف الهنود قديمًا إجراء العمليات الجراحية الدقيقة. (   )

(جـ) دلل على صحة العبارتين التاليتين:

١ تمتعت المرأة فى بدايات الحضارة الهندية ببعض حقوقها.

....

٢ كانت بلاد الهند أحد مراكز العلم والثقافة فى العصور القديمة.

....

ثانيًا الحضارة الصينية القديمة



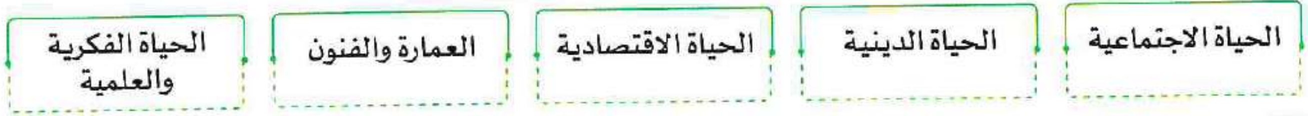
١ تُعد من أقدم الحضارات التى عرفها الإنسان.

٢ **الموقع :** نشأت فى وادى نهر «هوانج هو».

٣ **الحكم:** كان يحكم الصين فى معظم تاريخها أُسَرٌ قوية تُدعى «السلالات الحاكمة».

٤ **التأسيس:** استطاعت أسرة «تشين» أن تؤسس للدولة الصينية بتوحيد الدويلات المتنازعة على الحكم تحت سلطة مركزية واحدة.

◄ **ملامح الحضارة الصينية القديمة:**



١ الحياة الاجتماعية

أ **الأسرة** فى المجتمع الصينى القديم هى وحدة البناء الأساسية للمجتمع **دلل ؟** حيث اهتم المجتمع الصينى بتربية الأطفال على عدة قيم، منها: الطاعة والولاء للأسرة والمجتمع، واحترام الكبار.

ب **مكانة المرأة:** اقتصر دور المرأة فى المجتمع الصينى قديمًا على تربية الأطفال وإدارة شئون المنزل، ولم يكن لها الحق فى الميراث أو تَولِّى المناصب الحكومية.

٢ الحياة الدينيــة



أ تنوعت المعتقدات الدينية فى المجتمع الصينى القديم.

ب أشهر المعتقدات الصينية: البوذية التى دخلت إليها عن طريق الهند.

٣ الحياة الاقتصادية



أ الزراعــة

١ كانت أســاس الاقتصـاد الصينـى القديم **دلل ؟** حيث اهتم الصينيون باستصلاح الأراضى وشق الترع والقنوات لتنظيم الرى.

٢ من أشهر المحاصيل الزراعية: القمح والأرز.

٣ اهتموا بتربية دودة القز **بم تفسر ؟** لإنتاج خيوط الحرير التى اشتهرت بها الصين فى العالم القديم.



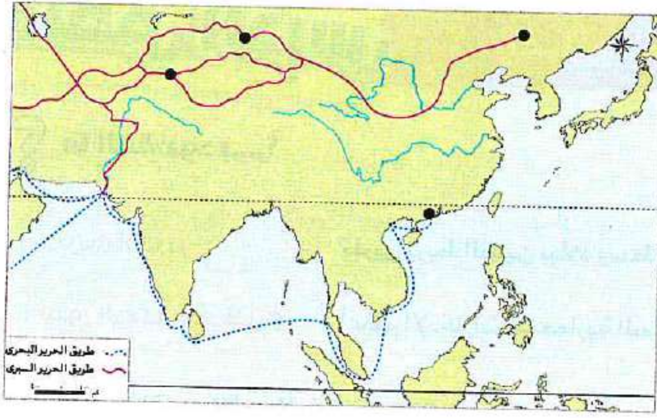
ب الصناعة

◄ اشتهر الصينيون بـ:

١ صناعة الخزف.

٢ استخدام الحرير فى صناعة الملابس.

٣ صناعة الأدوات البرونزية المختلفة.



جـ التجـارة

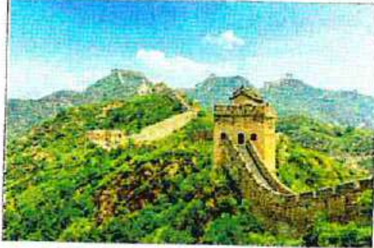
١ ازدهرت مع ظهور العملات المعدنية.

٢ ساعـد «طريق الحرير» على تنشيط حركة التجارة وتبادل المنتجات والأفكار بين الصين ودول العالم القديم.

؟ ما المقصود بطريق الحرير؟

- هو طريق يربط الصين ببلاد وسط آسيا وأوروبا.

٤ العمارة والفنون



أ العمارة

١ اهتم الصينيون بتخطيط المدن بشكل دقيق.

٢ أحاطوا المدن بأسـوار كبيـرة **بم تفسر؟** لحمايتهـا من الهجمات.

٣ شيدوا سور الصين العظيم الذى يُعد من أعظم الإنجازات المعمارية فى الحضارة الصينية القديمة **بم تفسر؟** لحماية الحدود الشمالية للصين من الأعداء.

٤ تم تسجيل سور الصين العظيم ضمن المواقع المسجلة على قائمة اليونسكو للتراث العالمى.



ب الفنــون

١ برع الصينيون فى كل ألوان الفنون كالرسم والنحت والموسيقى وكتابة الشِّعْرِ.

٢ برع الصينيون فى الفنون القتالية مثل الكونغ فو.

٥ الحياة الفكرية والعلمية



- تقدَّم الصينيون القدماء فى العديد من المجالات الفكرية والعلمية، مثل:

أ **الفلسـفة:** وضعوا قواعد أخلاقية عملية منظَّمة للسلوك الإنسانى.

ب **الرياضيات:** حيث استخدموا جدول الضرب.

جـ **الطـب:** ابتكروا طرقًا متنوعة للعلاج، مثل الوخز بالإبر والعلاج بالأعشاب الطبية.

د سبق الصينيون حضارات العالم القديم **دلل؟** حيث اخترعوا العديد من الابتكارات المهمة، مثل: الورق الذى اخترعه العالم «تساى لون»، وفن الطباعة، والبوصلة، والبارود.

س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ نشأت حضارة الصين القديم فى وادى نهر.................. .

٢ انتشرت تربية دودة القز فى الصين لإنتاج ....

٣ اخترع صناعة الورق العالم الصينى ....

(ب) بم تفسر...؟ أهمية سور الصين العظيم.

....

ملخص الدرس

نمـاذج للحضـارات القديمـة بالشـرق الأقصـى

ما المقصود بـ...؟

› طريق الحرير	طريق يربط الصين ببلاد وسط آسيا وأوروبا، ويشتمل على طريق بحرى وآخر برى .
› سور الصين العظيم	أعظم الإنجازات المعمارية الصينية التى شُيدت لحماية الحدود الشمالية للصين من الأعداء.

لمن تنسب الأعمال / من هو؟



تساى لون • عالم صينى اخترع صناعة الورق.

قـــارن بيــن الحضارة الهندية والحضارة الصينية من حيث النشأة.

الحضــــارة الهنديــــة	الحضــــارة الصينيـــة
• نشأت الحضارة الهندية على طول وادى نهر السند فى شمال غرب الهند وباكستان الحاليتين. • بدأت بقرى زراعية صغيرة، ثم اتحدت معًا لتشكل مدنًا كبرى، ضمت عددًا كبيرًا من السكان.	• نشأت فى وادى نهر «هوانج هو ». • استطاعت أسرة «تشين » أن تؤسس للدولة الصينية بتوحيد الدويلات المتنازعة على الحكم تحت سلطة مركزية واحدة.

استنتج وجه الشبه والاختلاف بين ملامح الحضارة الهندية والحضارة الصينية:

التشابــه

- تعدد المعتقدات الدينية فى الحضارتين الهندية والصينية وأشهرها البوذية.
- قامت الحضارتان على الزراعة، واشتهرتا بزراعة القمح، كما ازدهرت التجارة بهما.
- كلتاهما اهتمتا بتخطيط المدن بشكل جيد وبرعتا فى فن النحت.
- كلتاهما برعتا فى الطب واستخدام الأعشاب فى العلاج.

الاختلاف

- تمتعت المرأة فى بدايات الحضارة الهندية ببعض الحقوق، إذ شاركت فى الطقوس الدينية، وسُجِّلت مساهماتها فى الحوارات الفلسفية، لكن بدأت هذه المكانة تتراجع فى فترات لاحقة، بينما اقتصر دورها فى الحضارة الصينية على تربية الأطفال وإدارة شئون المنزل ولم يكن لها الحق فى الميراث أو تولى المناصب الحكومية.
- برع الهنود فى إجراء العمليات الجراحية الدقيقة، بينما الصينيون ابتكروا طرقًا متنوعة للعلاج مثل الوخز بالإبر.
- ابتكر الصينيون صناعة الورق وفن الطباعة والبوصلة والبارود .

دلل:

١ تعددت طبقات المجتمع فى الهند قديمًا.

- حيث كان المجتمع الهندى مقسمًا إلى أربع طبقات أعلاها الكهنة والعلماء وأدناها الخدم والعمال.

٢ تعد الأسرة وحدة البناء الأساسية للمجتمع فى الحضارة الصينية.

- حيث اهتم المجتمع الصينى بتربية الأطفال على عدة قيم؛ منها الطاعة والولاء للأسرة والمجتمع واحترام الكبار.



أنشطة الكتاب المدرسى

(تحليل النصوص التاريخية)

١ اقرأ الفقرة، ثم أجب:

«صناعة الورق» (نص إثرائى)

فى القرن الأول الميلادى، اخترع العالم الصينى «تساى لون» الورق كبديل رخيص وسهل للكتابة بدلًا من الخيزران والحرير. واستخدم خليطًا من لحاء الشجر والألياف القديمة لصنع أوراق خفيفة وناعمة. نال اختراعه إعجاب الإمبراطور، وانتشر الورق بسرعة فى الصين ثم عبر العالم، مما ساهم فى حفظ المعرفة وتغيير مجرى التاريخ.

(أ) لماذا سعى «تساى لون» إلى اختراع بديل للخيزران والحرير؟

(ب) كيف استقبل إمبراطور الصين اختراع الورق؟

(جـ) استعن بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) وقارن بين مواد الكتابة فى كل من مصر القديمة والصين القديمة، من حيث المواد الخام المستخدمة وتوقيت ظهور كل منها.

(د) «أثَّر اختراع الورق فى الصين على العالم». إلى أى مدى تتفق مع هذه العبارة؟ ادعم رأيك بالأدلة.

٢ اقرأ الفقرة، ثم أجب:

«الطرق التجارية القديمة فى قارة آسيا» (نص إثرائى)

كان طريقا الحرير والتوابل من أشهر الطرق التجارية القديمة، وقد سُمى طريق الحرير بهذا الاسم لأنه كان الممر الرئيسى لتجارة الحرير من الصين إلى أوروبا، وكان يتكوَّن من طريقين أحدهما بَرِّيٌّ والآخر بحرى، وقد عمل كلاهما على تسهيل نقل سلع جنوب وشرق آسيا إلى أوروبا، أما طريق التوابل فقد سُمى بهذا الاسم نسبةً إلى تجارة التوابل الثمينة القادمة من الهند وجنوب شرق آسيا. وقد ساهم الطريقان فى ازدهار اقتصاد الحضارات القديمة التى ظهرت فى آسيا وأوروبا، كما ساعدا على التواصل الحضارى وتبادل الأفكار والاختراعات بين شعوب الحضارات القديمة.

(أ) اشرح الأهمية الاقتصادية لطريقَى الحرير والتوابل.

(ب) كيف ساهمت هذه الطرق التجارية فى التواصل الحضارى بين الشعوب؟

(جـ) استعن بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) واجمع معلومات عن طريق الحرير الحديث، موضحًا أهميته كتراث عالمى، والتحديات التى تواجهه، ولخص ما توصلت إليه فى عرض تقديمى (power point)

(البحث عن المعرفة)

٣ ابحث واكتب: التكامل مع تكنولوجيا المعلومات واللغة العربية

تعاون مع زملائك فى كتابة بحث عن الحضارات القديمة فى الشرق الأقصى التى درستها، مراعيًا الدقة والسلامة اللغوية وحقوق الملكية الفكرية، كما يمكنكم جمع المعلومات باستخدام مصادر المعرفة المتنوعة مثل شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) ومكتبة المدرسة، مع مراعاة أن يتضمن البحث:

(أ) عنوانًا جذابًا ومعبِّرًا عن موضوع البحث. (ب) أهداف البحث.

(جـ) مقدمة توضح أهمية موضوع البحث. (د) فهرسًا يتضمن عناصر البحث.

(هـ) محتوى البحث (نشأة كل حضارة، وأبرز الملامح الحضارية لها، وعلاقات التأثير والتأثر فيما بينها)

(و) خاتمة تلخص الملامح الحضارية للحضارات القديمة فى الشرق الأقصى.

(ز) قائمة بالمصادر الورقية والرقمية للبحث.

استعد للدرس القادم

ظهر فى جنوب غرب قارة آسيا بمنطقة شبه الجزيرة العربية حضارة عظيمة، كانت بمثابة منارة العلم الذى أضاء دروب المعرفة للبشرية لعدة قرون؛ فما تلك الحضارة؟ وما أهم إنجازاتها؟

تدريبات الأضواء الجزء 1 الحضـارة الهنديـة

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ قامت فى منطقة الشرق الأقصى القديم حضارات عريقة مثل الحضارة .... و ....

٢ حظيت المرأة فى بدايات الحضارة الهندية بمشاركتها فى .... و............. .

٣ تمثلت أعلى طبقات المجتمع فى الهند قديمًا فى ....

٤ من أبرز العبادات الوضعية فى الهند .... و........................ .

٥ أهم المحاصيل الزراعية فى الهند قديمًا .... و........................ .

٦ برع الهنود قديمًا فى فن النحت على الكهوف وكان أبرزها كهوف ....

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ أدنى طبقات المجتمع فى الهند قديمًا تمثلت فى الكهنة والعلماء. (   )

٢ اعتقد المجتمع فى الهند قديمًا فى وجود حياة أخرى بعد الموت. (   )

٣ نشطت التجارة قديمًا بين الهند وبلاد فارس. (   )

٤ برع الهنود قديمًا فى الطب فأجروا عمليات جراحية دقيقة. (   )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ نشأت الحضارة الهندية على طول وادى نهر .... (دجلة – الفرات – النيل – السند)

٢ قسم المجتمع فى الهند قديمًا إلى .... طبقات. (ثلاث – أربع – خمس – سبع)

٣ اعتمدت الحضارة الهندية قديمًا على حرفة .... (الزراعة – الصناعة – التجارة – التعدين)

٤ استخدام الهنود قديمًا الأختام للدلالة على منشأ السلع يعد دليلًا على تقدمهم فى ....

(العمارة – الزراعة – التجارة – الصناعة)

السؤال الرابع اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١ المنطقة التى شملت شرق وجنوب شرق آسيا قديمًا. (............................)

٢ استخدمها الهنود قديمًا للدلالة على منشأ السلع المعدة للتجارة. (............................)

٣ أحد الكهوف التى تعد دليلًا على براعة الهنود قديمًا فى فن النحت. (............................)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

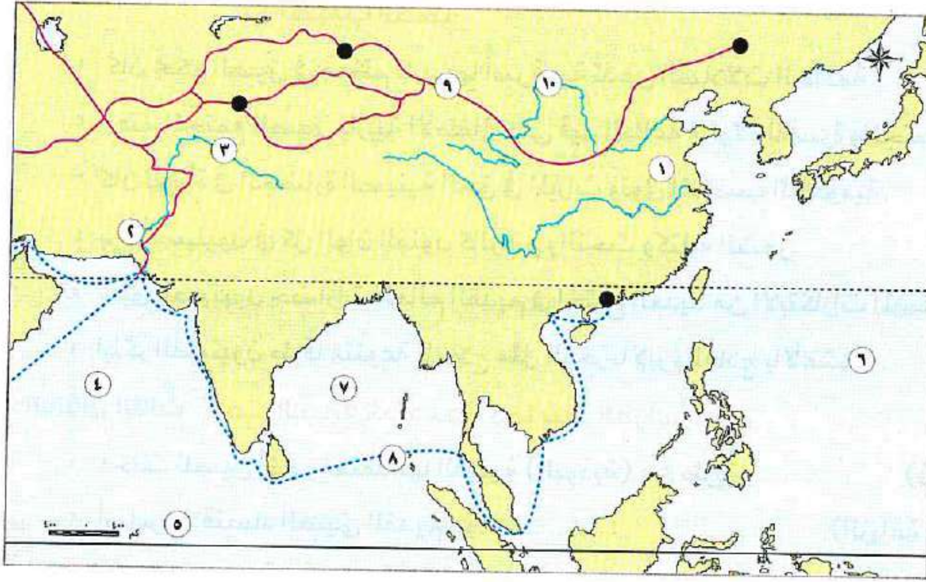
١ نشأت الحضارة الهندية فى شمال غرب العراق والصين الحاليتين.

٢ كان المجتمع الهندى قديمًا طبقيًا قسمت طبقاته بناء على العلم.

٣ قدس الهنود قديمًا نهر الفرات وروافده.

٤ استخدم الهنود قديمًا أوزانًا حجرية دائرية.

السؤال السادس أمامك خريطة صماء لمنطقة الشرق الأقصى القديم، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها



المستوى الثالث

١ حضارة ....

٢ حضارة ....

٣ نهر................... .

٤ بحر.................... .

٥ المحيط................. .

٦ المحيط................. .

٧ خليج................... .

٨ طريق ....

٩ طريق ....

١٠ نهر................... .

السؤال السابع بم تفسر...؟

- استخدم الهنود قديمًا الأختام فى التجارة. ....

السؤال الثامن ما النتائج المترتبة على...؟

- وجود الكثير من العبادات الوضعية فى الهند . ...

السؤال التاسع دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ قيام حضارات عريقة فى منطقة الشرق الأقصى القديم. ....

٢ تعددت طبقات المجتمع فى الهند قديمًا. ....

٣ حظيت المرأة فى بدايات الحضارة الهندية القديمة ببعض حقوقها. ....

٤ تُعد الهند مهد كثير من العبادات الوضعية . ...

٥ برع الهنود قديمًا فى استخدام المعادن . ...

٦ نشطت التجارة قديمًا بين الهند والعديد من المناطق. ....

٧ اهتم الهنود قديمًا بتخطيط الطرق والمدن . ...

٨ تُعد الهند أحد مراكز العلم والثقافة فى العصور القديمة. ....

تدريبات الأضواء الجزء 2 الحضـارة الصينيـة

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ نشأت الحضارة الصينية قديمًا فى وادى نهر ....

٢ اقتصر دور المرأة فى المجتمع الصينى قديمًا على................. و................. .

٣ من أشهر المحاصيل الزراعية عند الصينيين قديمًا .... و................. .

٤ نجح الصينيون فى إنتاج خيوط الحرير لإهتمامهم بتربية ....

٥ ازدهرت التجارة عند الصينيين قديمًا بظهور................. .

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ كان يحكم الصين فى معظم تاريخها أُسر قوية تُدعى السلالات الحاكمة. ( )

٢ اهتم المجتمع الصينى بتربية الأطفال على قيم الطاعة والولاء للأسرة والمجتمع. ( )

٣ كان للمرأة فى الحضارة الصينية الحق فى الميراث وتولى المناصب الحكومية. ( )

٤ برع الصينيون فى كل ألوان الفنون كالرسم والنحت وكتابة الشِّعْر. ( )

٥ سبق الصينيون حضارات العالم القديم فى اختراع العديد من الابتكارات المهمة كالبوصلة. ( )

٦ ابتكر الصينيون طرقًا متنوعة للعلاج مثل الوخز بالإبر والعلاج بالأعشاب. ( )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ دخلت للصين أشهر معتقداتها الدينية (البوذية) عن طريق................ . (فينيقيا - العراق - الهند - اليمن)

٢ أساس الاقتصاد الصينى القديم هو.............. . (الزراعة - الصناعة - التجارة - التعدين)

٣ اهتم الصينيون قديمًا بتربية دودة القز لإنتاج................ . (القطن - الحرير - الكتان - الصوف)

٤ يعد سور الصين العظيم من ضمن المواقع المسجلة على قائمة.............

(الفاو - اليونسيف - الأونروا - اليونسكو)

٥ وضع الصينيين قديمًا قواعد أخلاقية عملية منظَّمة للسلوك الإنسانى يدل على تقدمهم فى................ .

(الفلسفة - الطب - الرياضيات - الفنون)

السؤال الرابع اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ أسر قوية كانت تحكم الصين فى معظم تاريخها. (..............................)

٢ أسرة استطاعت تأسيس الدولة الصينية تحت سلطة مركزية واحدة. (..............................)

٣ وحدة البناء الأساسية للمجتمع عند الحضارة الصينية. (..............................)

٤ أشهر المعتقدات الدينية لدى الصينيين. (..............................)

٥ أعظم الإنجازات المعمارية فى الحضارة الصينية القديمة. (..............................)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ اشتهرت الصين بإنتاج الكتان فى العالم القديم.

٢ كان طريق الحرير يربط الصين ببلاد وسط آسيا وإفريقيا.

٣ ازدهرت التجارة فى الحضارة الصينية مع ظهور نظام المقايضة.

٤ برع الصينيون قديمًا فى الفنون القتالية مثل الملاكمة.

السؤال السادس لمن ينسب العمل الآتى...؟

- عالم صينى اخترع الورق واشتهر فى الحضارة الصينية قديمًا. (..............................)

السؤال السابع بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ نجاح أسرة تشين فى تأسيس دولة صينية موحدة. ....

٢ اهتم الصينيون قديمًا بشق الترع والقنوات. ....

٣ اهتم الصينيون قديمًا بتربية دودة القز. ....

٤ أهمية طريق الحرير بالنسبة للصين قديمًا. ....

٥ نشاط حركة التجارة وتبادل المنتجات بين الصين ودول العالم القديم. ....

٦ كانت المدن الصينية محاطة بأسوار كبيرة. ....

٧ تشييد سور الصين العظيم فى موقعه الحالى. ....

السؤال الثامن ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ توحيد أسرة تشين الدويلات المتنازعة على الحكم فى الصين قديمًا. ....

٢ شهرة الصينيين فى إنتاج خيوط الحرير. ....

٣ ظهور العملات المعدنية فى الصين قديمًا. ....

٤ وجود طريق الحرير بالنسبة لحضارة الصين القديمة. ....

السؤال التاسع دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ تعد الأسرة وحدة البناء الأساسية للمجتمع فى الحضارة الصينية. ....

٢ تعد الزراعة أساس الاقتصاد الصينى القديم. ....

٣ اهتم الصينيون بحماية مدنهم قديمًا. ....

٤ برع الصينيون قديمًا فى كل ألوان الفنون. ....

٥ تقدَّم الصينيون القدماء فى العديد من المجالات العلمية. ....

٦ سبق الصينيون حضارات العالم القديم فى اختراع العديد من الابتكارات المهمة. ....

٧ ابتكر الصينيون طرقًا متنوعة للعلاج. ....

٨ تقدم الصينيون قديمًا فى الفلسفة. ....



مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (ا - ب - جـ - د):

١ تعد مساهمة الهنود قديمًا فى دراسة حركة الأرض والكواكب دليلًا على تقدمهم فى ....

(ا) الطب (ب) العلاج (جـ) الفلك (د) العمارة

٢ تشابهت الحضارتان الهندية والصينية قديمًا فى بعض نواحى الحياة ....

(ا) الدينية والاقتصادية (ب) الاقتصادية والسياسية

(جـ) الاجتماعية والدينية (د) السياسية والاجتماعية



٣ تشير الصورة المقابلة إلى براعة الصينيين قديمًا فى ....

(ا) الطب (ب) الفنون

(جـ) الفلسفة (د) العمارة

٤ أدت دورًا هامًا فى نشأة الحضارتين الهندية والصينية القديمة ....

(ا) المحيطات (ب) البحار (جـ) الأنهار (د) الجبال

السؤال الثانى ما العلاقة بين...؟

- الكتابة والابتكارات الصينية قديمًا. ....

السؤال الثالث ما مدى مصداقية كل عبارة من العبارات الآتية...؟

١ اختلف دور المرأة فى الحضارة الهندية والصينية. ....

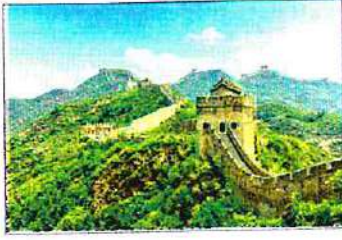
٢ حرصت بلاد الهند قديمًا على التعريف بمنشأ السلع. ....

٣ لم يكن للأنهار دور فى قيام الحضارات بمنطقة الشرق الأقصى القديم. ....



تدريبات الكتاب المدرسى

1 لاحظ الصورة المقابلة، ثم أجب عن الأسئلة التالية:



(أ) اسم الأثر الذى فى الصورة ....

(ب) ينتمى هذا الأثر للحضارة............. .

(جـ) سبب بنائه ....

(مهـارات التفكيـر)

2 فكر وأجب:

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١- استخدم الهنود القدماء الأختام لمعرفة منشأ السلع. (   )

٢- تعددت طبقات المجتمع فى الهند قديمًا. (   )

٣- انتشرت تربية دودة القز فى الهند لاستخراج خيوط الحرير. (   )

٤- قامت الحضارة الصينية على ضفاف نهر «هوانج - هو». (   )

٥- تبادلت الهند السلع مع بلاد العراق القديم. (   )

(ب) بم تفسر...؟

١- ازدهار التبادل التجارى بين الصين ودول العالم قديمًا.

....

٢- استخدم الهنود القدماء الأوزان فى التجارة .

....

(جـ) أيِّد بالأدلة صحة العبارات الآتية:

١- حُرمت المرأة فى الحضارة الصينية من عديد من حقوقها.

....

٢- كان لأسرة «تشين» أثر واضح فى الحضارة الصينية.

....

٣- تقدمت الهند قديمًا فى الطب.

....

(د) قارن بين: الحضارة الهندية والصينية من حيث: (مكانة المرأة فى المجتمع - الحياة الاقتصادية).

وجه المقارنة	الحضارة الهندية	الحضارة الصينية
مكانة المرأة فى المجتمع	....	....
الحياة الاقتصادية	....	....

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ نشأت الحضارة الهندية فى شمال غرب.................... حاليًا.

٢ قسم المجتمع فى الهند قديمًا إلى .... طبقات.

٣ برع الصينيون فى الفنون القتالية، ومن أبرزها.................... .

٤ تقدم الصينيون فى الرياضيات حيث استخدموا ....

(ب) بم تفسر...؟

١ تشييد سور الصين العظيم فى موقعه الحالى.

....

٢ استخدم الهنود قديمًا الأختام.

....

(جـ) دلل على صحة العبارة الآتية:

- تعد الزراعة أساس الاقتصاد الصينى القديم.

....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ ازدهرت الزراعة عند الصينيين قديمًا بظهور العملات المعدنية. ( )

٢ اهتم الهنود بعلم الفلك وساهموا فى دراسة حركة الأرض والكواكب. ( )

٣ استطاعت أسرة تشين توحيد الدويلات المتنازعة على الحكم فى الصين قديمًا. ( )

٤ استخدم الهنود الأوزان الحجرية للدلالة على منشأ السلع المعدة للتجارة. ( )

(ب) قارن بين: الحضارة الهندية والصينية من حيث الحياة الدينية:

وجه المقارنة	الحضارة الهندية	الحضارة الصينية
الحياة الدينية	....	....

(جـ) ماذا كان يحدث إذا...؟

- حظيت المرأة فى المجتمع الصينى القديم بمكانة عالية.

....

ذاكر الدرس 4 الحضـــــارة الإسلاميـــــة

أهـداف الـدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

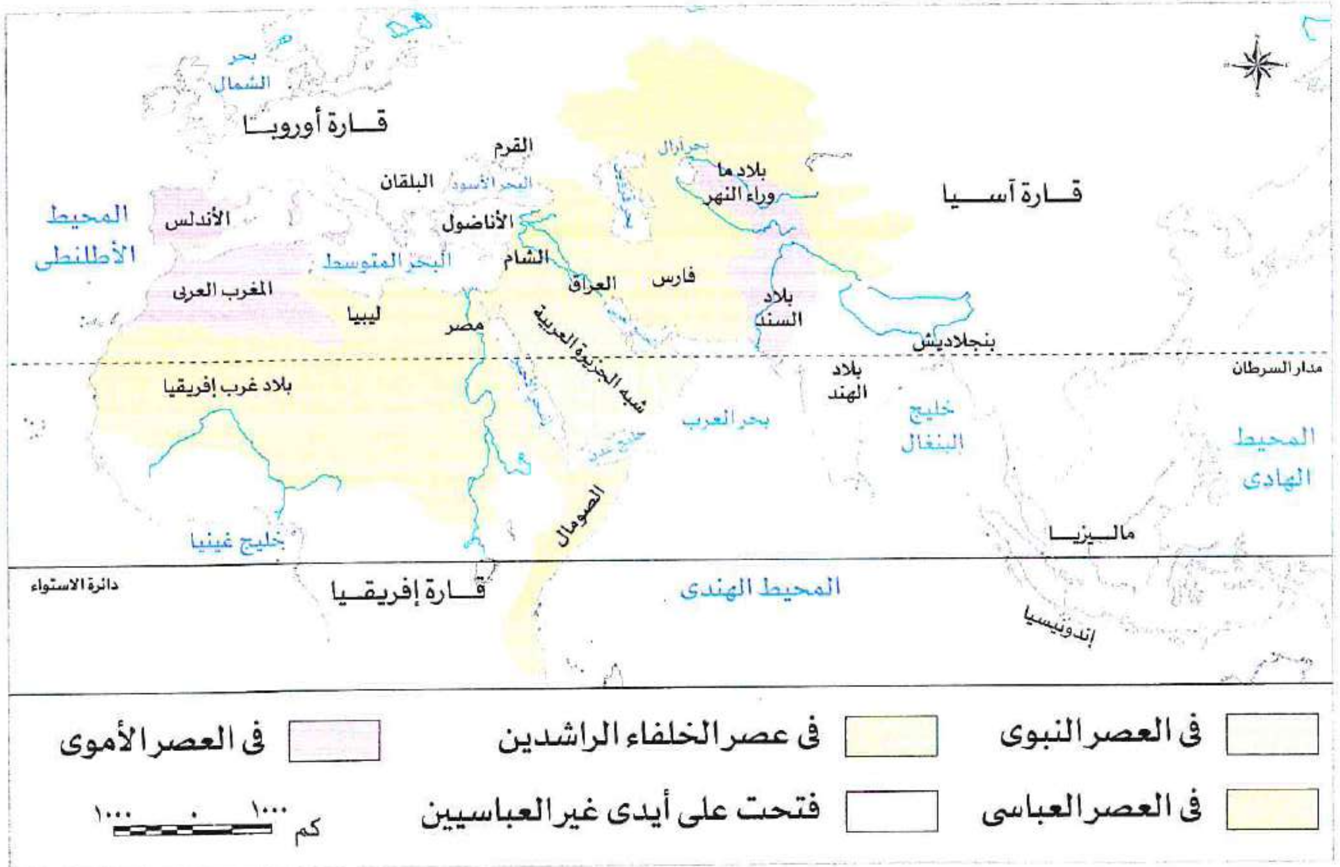
- أشرح عوامل ازدهار الحضارة الإسلامية.
- أحدِّد على خط زمنى مراحل الخلافة الإسلامية.
- أستنتج أبرز ملامح الحضارة الإسلامية.
- أعبِّر عن تقديرى لدور العلماء المسلمين فى تطور المعرفة الإنسانية.
- أدلِّل على تفاعل الحضارة الإسلامية مع الحضارات الأخرى.

تـأمل واكـتشـف

- كانـت قـارة آسـيا مهـدًا لواحـدة مـن أعظـم الحضـارات الإنسـانية التـى أثـرت فـى العالـم بإنجازاتهـا العلميـة والثقافيـة، وهـى الحضـارة الإسلاميـة، **فهـل تعـرف أيـن نشـأت فـى آسـيا؟ ومـا العوامـل التـى سـاعدت علـى ازدهارها وانتشـارها؟**

تعلـم وشـارك

لاحظ خريطة امتداد الدولة الإسلامية فى العصور المختلفة، وحدد موقع ظهور الإسلام عليها، وتعرَّف امتداد الدولة الإسلامية فى العالم، وتوقع سبب انتشار الإسلام فى عديد من الدول.



امتداد الدولة الإسلامية فى العصور المختلفة

بملاحظة الخريطة السابقة نستنتج أن:

١ بداية ظهور الإسلام كان فى شبه الجزيرة العربية (قارة آسيا).

٢ الدولة الإسلامية بدأت فى قارة آسيا ثم امتدت فى شمال إفريقيا حتى وصلت إلى الأندلس فى قارة أوروبا.

أولًا عوامل قيام وازدهار الحضارة الإسلامية

- أحدث ظهور الإسلام فى القرن السابع الميلادى تحولات جذرية فى حياة العرب **دلل ؟** حيث أصبحوا أمَّة واحدة متماسكة بعد أن كانوا قبائل متفرقة.
- أسَّس النبى محمد ﷺ مجتمعًا جديدًا فى المدينة، قائمًا على العدل والشورى والتسامح والمحبة، وكان هذا المجتمع النواة لحضارة عظيمة، امتد تأثيرها إلى العالم أجمع.
- تعددت العوامل (القواعد) التى ساعدت على قيام الحضارة الإسلامية وازدهارها واستمرارها لعدة قرون، ومن هذه العوامل:

الدين الإسلامى
- حيث ارتكزت الحضارة الإسلامية على القرآن الكريم، وسنة النبى محمد ﷺ، وترسيخ عقيدة التوحيد.

القيم والأخلاق
- جاء الإسلام بقيم عظيمة، مثل: الإخاء، والعدل، والمساواة، والرحمة، وتشجيع طلب العلم **ما النتائج ؟**
ساعدت هذه القيم فى بناء مجتمع قوى ومتعاون ومتماسك يسعى للمعرفة والتقدم.



الانفتاح على
الحضارات الأخرى من خلال اندماج ثقافات الشعوب المختلفة، عربية وغير عربية، فظهرت إبداعات فى شتى مجالات العلوم والفنون والآداب.

اللغة العربية
ساعدت على: - توحيد الشعوب التى دخلت فى الإسلام.
- نشر العلم والمعرفة والتبادل الثقافى بين المسلمين.

ثانيًا نظام الخلافة الإسلامية

؟ ما المقصود بالخلافة الإسلامية؟
نظام حكم ظهر فى الدولة الإسلامية بعد وفاة الرسول ﷺ؛ حيث يتولى الخليفة إدارة الدولة وقيادتها.

- ويمكن ترتيب مراحل الخلافة الإسلامية على الخط الزمنى التالى:

الخلافة الراشدة ← الخلافة الأموية ← الخلافة العباسية

١ الخلافة الراشدة (عصر الخلفاء الراشدين)

الخلفاء الراشدون:

أ بعد وفاة النبى محمد ﷺ تولَّى أبو بكر الصِّديق رضي الله عنه الخلافة، وكان أول الخلفاء الراشدين، ثم جاء من بعده ثلاثة من الخلفاء.

الخلفاء الراشدون

أبو بكر الصديق رضي الله عنه	عمر بن الخطاب رضي الله عنه	عثمان بن عفان رضي الله عنه	على بن أبى طالب رضي الله عنه

ب حرَص الخلفاء الراشدون على اتباع سنة النبى ﷺ فى الحكم والعدل ونشر الإسلام.

من أهم إنجازات الخلفاء الراشدين:

أ القضاء على حركة الرِّدَّة.

ب جمع القرآن الكريم فى مصحف واحد.

جـ وضع أسس الإدارة والحكم فى الدولة الإسلامية.

د نشر الإسلام خارج شبه الجزيرة العربية.



أكد فهمك
المرتدون: هم الذين رفضوا دفع الزكاة، وادعى بعضهم النبوة.

٢ الخلافة الأموية

النشأة:

- بعد انتهاء فترة الخلفاء الراشدين تولّى معاوية بن أبى سفيان الحكم.

أهم أعمال معاوية:

- أسّس الدولة الأموية.
- جعل دمشق عاصمة لها.

من أهم إنجازات الخلافة الأموية:

- تعريب الدواوين حيث أصبحت اللغة العربية اللغة الرسمية للإدارة.
- سك العملة الإسلامية.
- استكمال الفتوحات الإسلامية.

سقوط الخلافة الأموية:

- ضعف الخلفاء فى أواخر العصر الأموى **ما النتائج ؟** سقطت الدولة الأموية، وتولّى العباسيون الحكم بعدهم.

٣ الخلافة العباسية

النشـــأة:

- تولى العباسيون الحكم بعد سقوط الدولة الأموية.
- نقل العباسيون عاصمة الخلافة إلى بغداد **ما النتائج ؟** أصبحت فى عهدهم مركزًا عالميًّا للعلم والثقافة، وجاء إليها العلماء من كل مكان.
- أنشأ العباسيون بيت الحكمة والمكتبات.

من أهم إنجازات العباسيين:

- التقدم الكبير فى العلوم والفنون والآداب.
- نشاط حركة الترجمة التى أثرت فى الفكر الإسلامى.

سقوط الخلافة العباسية:

- ضعف الخلفاء العباسيين فى العصر العباسى الثانى **ما النتائج ؟** سقطت الخلافة العباسية على يد المغول.

س ؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة:

١ كانت بداية ظهور الإسلام بقارة آسيا فى منطقة ....

٢ من إنجازات الخلفاء الراشدين القضاء على ....

٣ قام العباسيون بنقل عاصمة الخلافة إلى ....

(ب) بم تفسر...؟

١ أهمية اللغة العربية فى قيام الحضارة الإسلامية. ....

٢ سقوط الخلافة العباسية على يد المغول. ....

ملامح الحضارة الإسلامية:

ملامح الحضارة الإسلامية

الحياة السياسية	الحياة الاجتماعية	الحياة الاقتصادية	الحياة الفكرية والعلمية	العمارة والفنون

١ الحيـاة السياسيـة

- اختلف نظام الحكم فى الدولة الإسلامية من مرحلة إلى أخرى **دلل ؟** ففى:

عهد الرسول ﷺ:

أسس الرسول ﷺ فى «المدينة» أول مجتمع سياسى منظَّم قائم على مبادئ الإسلام، وقد وضع أول دستور مكتوب، وهو **صحيفة المدينة**.

؟ ما المقصود بصحيفة المدينة؟

- أول دستور مكتوب وضعه الرسول ﷺ لتنظيم العلاقة بين المسلمين وغيرهم من سكان المدينة.

عصر الخلافة الراشدة والعصر الأموى:

- كان اختيار الخليفة قائمًا على **الشورى** فى عهد الخلافة الراشدة.
- تحول نظام الحكم من الشورى إلى **الوراثة** وولاية العهد على يد **معاوية بن أبى سفيان** فى العصر الأموى، وقد استمر هذا النظام فى العصر العباسى.

٢ الحيـاة الاجتماعيـة

القواعد التى وضعها الإسلام فى المجتمع:

أ نظَّم الإسلام شئون الأسرة والمجتمع.

ب حفظ حقوق جميع الفئات.

جـ فُرضت الزكاة **بم تفسر ؟** لرعاية الفقراء وتوفير احتياجاتهم مما حقق التوازن بين طبقات المجتمع.

مكانة المرأة فى المجتمع الإسلامى:

- حظيت المرأة بمكانة كبيرة وتعددت أدوارها **دلل ؟** فإلى جانب دورها كأمٍّ كانت تقوم ببعض الأعمال، مثل: المشاركة فى المعارك لتضميد الجرحى وسقْى المحاربين، كما عملت بالتجارة والطب والفقه.

أكد فهمك

نماذج لسيدات فى الدولة الإسلامية احتلت مكانة متميزة:
- السيدة زبيدة اهتمت بالعلم والعلماء فى العصر العباسى.
- مريم الإسطرلابى: عالمة فلك مسلمة طورت الإسطرلاب.

س؟ سؤال

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ ظهر نظام الوراثة فى الحكم خلال عهد الخلفاء الراشدين. ( )

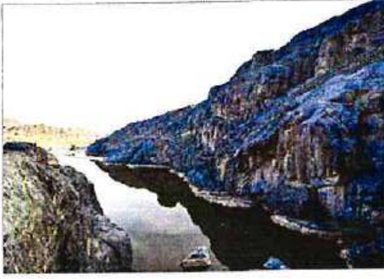
٢ نظم الإسلام شئون الأسرة والمجتمع. ( )

(ب) دلل على صحة العبارة الآتية: تعددت أدوار المرأة فى المجتمع الإسلامى.

....

٣ الحياة الاقتصادية

- قامت الحياة الاقتصادية على مبادئ الإسلام، مثل: العدل، وتحريم الغش، والتكافل **ما النتائج ؟** مما أدى إلى التقدم فى الزراعة والصناعة والتجارة.



أ الزراعة

١ اهتم المسلمون ببناء الجسور والسدود على الأنهار ومجارى السيول، مثل: سد معاوية بالمدينة.

٢ أنشأ العباسيون قنوات للرى بين نهرى دجلة والفرات.



ب الصناعة

١ عرف المسلمون صناعات متعددة، منها:
- الزجاج.
- الورق.
- النسيج.

٢ تميزت هذه الصناعات بزخارف إسلامية جميلة.



جـ التجارة

١ ازدهرت التجارة فى الحضارة الإسلامية **بم تفسر ؟** بسبب :
- ازدهار الزراعة والصناعة.
- اهتمام المسلمين بإقامة الأسواق والاستراحات والأساطيل التجارية وإصلاح الطرق التجارية.

٢ اشتهر التجار المسلمون بالصدق والأمانة، وتمسُّكهم بمبادئ الإسلام السمحة فى البيع والشراء.

٤ الحياة الفكرية والعلمية



- اهتم المسلمون بالعلم والعلماء **دلل ؟** حيث:
- برعوا فى العلوم الدينية (كالفقه والتفسير والحديث).
- برعوا فى العلوم الطبيعية (كالرياضيات والفلك والطب والكيمياء).
- أنشئوا المدارس والمكتبات ومراكز العلم، مثل: بيت الحكمة فى بغداد الذى أسَّسه الخليفة العباسى هارون الرشيد.



- اهتم المسلمون بترجمة كتب اليونانيين و الفُرس، لكنهم لم يكتفوا بالترجمة، بل أضافوا إليها وطوَّروا ما فيها.

أكد فهمك

عباس بن فرناس: من أوائل العلماء الذين حاولوا الطيران فى عصر الدولة الإسلامية، وكان ذلك الأساس لاختراع الطائرات فيما بعد.

٥ العمارة والفنون

تميزت العمارة الإسلامية باستخدام:

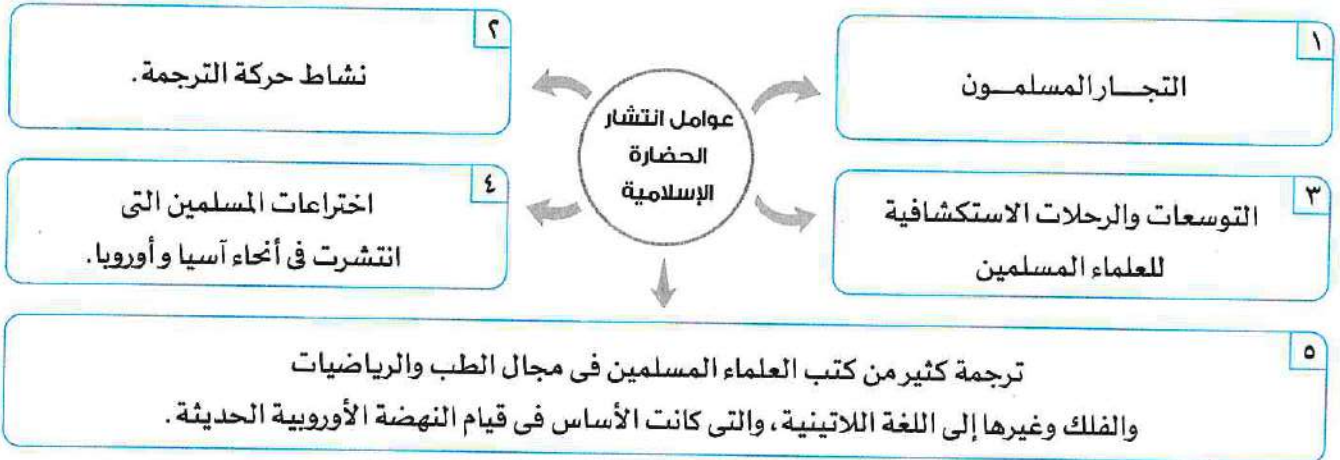
أ القِباب والمآذن، مثل: تاج محل الذى يعد جوهرة الحضارة الإسلامية فى الهند.

ب الخط العربى فى الزخرفة.

- ترك المسلمون بَصْمَتهم الفنية فى بلاد كثيرة، مثل: الأندلس (إسبانيا والبرتغال حاليًا)، وتركيا، والهند، وغيرها.
- ازدهرت فنون النسيج والنقش على الخشب والمعادن.

ثالثًا تواصل الحضارة الإسلامية مع الحضارات الأخرى

- انتشرت الحضارة الإسلامية فى آسيا وأوروبا عن طريق عدة عوامل، هى:



أكد فهمك

وصلت الحضارة الإسلامية إلى إفريقيا عن طريق الدعاة وأخلاق التجار المسلمين والزواج والمصاهرة والهجرات.

س؟ سؤال

(أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أسس بيت الحكمة فى بغداد الخليفة ....

(عبد الملك بن مروان – هارون الرشيد – معاوية بن أبى سفيان – أبو بكر الصديق)

٢ أنشأ العباسيون قنوات للرى بين نهرى ....

(جوبا وشبيلى – هوانج هو والسند – دجلة والفرات – السند واليانجتسى)

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

– قيام الحياة الاقتصادية فى المجتمع الإسلامى على العدل وتحريم الغش.

....

ملخص الدرس
الحضـــــارة الإسلاميـــــة

ما المقصود بـ ؟

• صحيفة المدينة	أول دستور إسلامى مكتوب وضعه الرسول ﷺ نظَّم العلاقة بين المسلمين وغيرهم من سكان المدينة.
• الخلافة	نظام حكم ظهر فى الدولة الإسلامية بعد وفاة الرسول ﷺ ؛ حيث يتولى الخليفة إدارة الدولة وقيادتها.

لمن تنسب الأعمال / من هو؟

معاوية بن أبى سفيان • أسَّس الدولة الأموية ونقل عاصمة الخلافة إلى دمشق بالشام، ووضع نظام الوراثة فى الحكم.

هارون الرشيد • أحد الخلفاء العباسيين، وأسَّس بيت الحكمة الذى يعد أكبر المراكز العلمية فى بغداد.

قـــارن بيـن إنجازات كل من الخلافة الراشدة والخلافة الأموية والخلافة العباسية

الخلافة الراشدة	الخلافة الأموية	الخلافة العباسية
• القضاء على حركة الرِّدَّة. • جمع القرآن الكريم فى مصحف واحد. • وضع أسس الإدارة والحكم فى الدولة الإسلامية. • نشر الإسلام خارج شبه الجزيرة العربية.	• تعريب الدواوين؛ حيث أصبحت اللغة العربية اللغة الرسمية للإدارة. • سك العملة الإسلامية. • استكمال الفتوحات الإسلامية.	• التقدم الكبير فى العلوم والفنون والآداب. • نشاط حركة الترجمة التى أثرت فى الفكر الإسلامى.

دلل :



١ تعددت أدوار المرأة فى المجتمع الإسلامى.

• فإلى جانب دورها كأمٍّ كانت تقوم ببعض الأعمال، مثل: المشاركة فى المعارك لتضميد الجرحى، وسقْى المحارِبين، كما عملت بالتجارة والطب والفقه.

٢ اهتم المسلمون بالعلم والعلماء.

حيث:



• برعوا فى العلوم الدينية (كالفقه والتفسير والحديث).
• برعوا فى العلوم الطبيعية (كالرياضيات والفلك والطب والكيمياء).
• أنشئوا المدارس والمكتبات ومراكز العلم كبيت الحكمة.
• اهتم المسلمون بترجمة كتب اليونانيين والفرس.



٣ تعددت أساليب انتقال الحضارة الإسلامية لآسيا وأوروبا.

• حيث انتقلت هذه الحضارة عن طريق التجار المسلمين والتوسعات والرحلات الاستكشافية للعلماء المسلمين، بالإضافة إلى نشاط حركة الترجمة وانتشار اختراعات العلماء المسلمين، وترجمة كتب العلماء المسلمين فى شتى المجالات.



أنشطة الكتاب المدرسى

(تحليل النصوص التاريخية)

١ اقرأ الفقرة، ثم أجب: ....

إنجازات المسلمين فى مجال العلوم (نص إثرائى)

كانت الحضارة الإسلامية منارة علم ومعرفة، امتد ضياؤها إلى الشرق والغرب. وقد شهد كبار المؤرخين والمفكرين الغربيين بفضل هذه الحضارة على العالم، ومنهم: ويل ديورانت الذى قال: «إن المسلمين هم أول من جعل الكيمياء علمًا يعتمد على الملاحظة والتجربة العلمية والعناية برصد نتائجها فى الميدان». ويقول توماس أرنولد: «كانت العلوم الإسلامية، وهى فى أوج عظمتها، تضىء كالقمر الذى أضاء أوروبا المُظلِمة فى القرون الوسطى فى وقت كانت تعانى فيه من الجهل والتأخر العلمى».

(أ) كيف أثّرت الحضارة الإسلامية فى تطور العلم والمعرفة عالميًّا؟

....

....

....

(ب) ما الذى نستنتجه من وصف أوروبا فى القرون الوسطى بـ «المُظلِمة»؟

....

....

....

(التفكير الناقد)

٢ ابحث وصمم: .... تكنولوجيا المعلومات والاتصالات- والإعلام التربوى

اختر أحد المجالات العلمية مثل الطب أو الرياضيات أو الفلك، وابحث عبر شبكة المعلومات الدولية عن أبرز العلماء المسلمين الذين برعوا فى هذا المجال، وأهم الإنجازات التى ساهموا بها وتأثيرها على الحضارة الإنسانية، ثم صمِّم مطوية إلكترونية / ورقية لأبرز علماء الحضارة الإسلامية، بحيث تتضمن (اسم العالم، وصورة تخيلية له، والمجال الذى تفوَّق فيه، وأهم إنجازاته العلمية).

استعد للدرس القادم

ماذا تعرف عن النُّظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا؟

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ كانت بداية ظهور الإسلام فى ....

٢ ارتكز الدين فى الحضارة الإسلامية على .... و................ .

٣ جاء الإسلام بقيم عظيمة فى شبه الجزيرة العربية مثل .... و................ .

٤ أصبحت اللغة العربية اللغة الرسمية للإدارة فى عهد ....

٥ اهتم المسلمون ببناء الجسور والسدود مثل سد .... بالمدينة.

٦ أنشأ العباسيون قنوات الرى بين نهرى .... و...................... .

٧ اشتهر التجار المسلمون بـ...................... و...................... .

٨ أُنشئت المدارس والمكتبات ومراكز العلم مثل بيت .... فى بغداد .

٩ اهتم المسلمون خلال عصور الحضارة الإسلامية بترجمة كتب .... و................ .

١٠ تميزت العمارة الإسلامية باستخدام...................... و...................... .

١١ ترك المسلمون بصمتهم الفنية فى بلاد كثيرة مثل .... و................ .

المستوى الأول

السؤال الثانى ما المقصود...؟

١ صحيفة المدينة: ....

٢ الخلافة الإسلامية: ....

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ كان المجتمع الذى أسس فى مكة نواة لحضارة عظيمة. ( )

٢ ركز الدين فى الحضارة الإسلامية على ترسيخ عقيدة التوحيد. ( )

٣ تولى أبو بكر الصديق رضي الله عنه الخلافة بعد وفاة النبى محمد ﷺ. ( )

٤ تولى الحكم معاوية بن أبى سفيان قبل انتهاء فترة الخلفاء الراشدين. ( )

٥ نقل العباسيون عاصمة الخلافة إلى بغداد. ( )

٦ تم سك العملة الإسلامية فى عهد الخلافة العباسية . ( )

٧ ظهر نظام الوراثة فى عهد العصر الأموى واستمر فى العصر العباسى. ( )

٨ عمل الإسلام على تنظيم شئون الأسرة والمجتمع. ( )

٩ عرف المسلمون صناعات متعددة وتميزت بزخارف إسلامية جميلة. ( )

١٠ انتشرت الحضارة الإسلامية فى آسيا وأوروبا عن طريق المزارعين المسلمين. ( )

المستوى الأول

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ ساعدت على توحيد الشعوب التى دخلت فى الإسلام ....

(القيم والأخلاق - اللغة العربية - الانفتاح على الحضارات - الدين الإسلامى)

٢ أول الخلفاء الراشدين هو.................. رضي الله عنه .

(أبو بكر الصديق - عمر بن الخطاب - عثمان بن عفان - على بن أبى طالب)

٣ مدينة كانت عاصمة الخلافة الأموية................. . (مكة - المدينة - بغداد - دمشق)

٤ نشأ أول مجتمع سياسى منظَّم قائم على مبادئ الإسلام فى................. . (مكة - المدينة - بغداد - دمشق)

٥ برزت العلوم................. كالفقه والتفسير خلال عصور الحضارة الإسلامية.

(الدينية - الطبيعية - الاجتماعية - العلمية)

٦ أُنشئت المدارس والمكتبات ومراكز العلم مثل بيت الحكمة فى .... (مكة - المدينة - بغداد - دمشق)

٧ ترك المسلمون بصمتهم الفنية فى بلاد كثيرة مثل ....(إسبانيا والبرتغال حاليًا).

(الشام - اليمن - السند - الأندلس)

السؤال الخامس اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثانى

١ نظام الحكم الذى ظهر بعد وفاة الرسول ﷺ. (..............................)

٢ عاصمة الخلافة الأموية. (..............................)

٣ أصبحت مركزًا عالميًا للعلم والثقافة فى عهد الخلافة العباسية. (..............................)

٤ أول دستور مكتوب فى المدينة وضعه الرسول ﷺ. (..............................)

٥ اشتهروا بالصدق والأمانة وتمسَّكوا بمبادئ الإسلام السمحة فى البيع والشراء. (..............................)

٦ يعد جوهرة العمارة الإسلامية فى الهند. (..............................)

السؤال السادس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ تولى العباسيون الحكم بعد عصر الخلفاء الراشدين.

٢ تم جمع القرآن فى مصحف واحد فى عهد الخلافة العباسية .

٣ نشطت حركة الترجمة التى أثرت فى الفكر الإسلامى فى عهد الخلافة الراشدة.

٤ سقطت الخلافة العباسية على يد الصليبيين .

٥ ظهر نظام الوراثة وولاية العهد فى الحضارة الإسلامية على يد أبى بكر الصديق رضي الله عنه

٦ استخدم المسلمون الخط الفارسى فى الزخرفة.

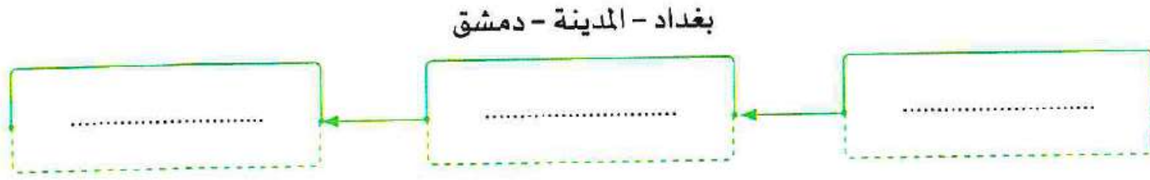
٧ ازدهرت فنون النسيج والنقش فى الحضارة الإسلامية على الطين والحجر.

٨ ترجمت الكثير من كتب العلماء المسلمين إلى اللغة الصينيية.

السؤال السابع حدّد على خط زمنى عواصم الخلافة الإسلامية من الأقدم إلى الأحدث:

المستوى الثالث

بغداد - المدينة - دمشق



السؤال الثامن رتب الأحداث التاريخية من القديم إلى الحديث:

١ تعريب الدواوين - نقل العاصمة لبغداد - تأسيس صحيفة المدينة. ....

٢ سقوط الخلافة العباسية - سك العملة الإسلامية - ظهور الإسلام فى شبه الجزيرة العربية. ....

السؤال التاسع لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

١ مؤسس أول مجتمع سياسى منظم فى المدينة. (..........)

٢ مؤسس الدولة الأموية. (..........)

٣ الخليفة العباسى الذى أسس بيت الحكمة فى بغداد. (..........)

السؤال العاشر بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ حدوث تحولات جذرية فى حياة العرب فى القرن السابع الميلادى. ....

٢ أهمية اللغة العربية فى الحضارة الإسلامية. ....

٣ سقوط الدولة الأموية. ....

٤ سقوط الخلافة العباسية. ....

٥ فرض الإسلام الزكاة. ....

٦ انتشار الحضارة الإسلامية فى آسيا وأوربا. ....

السؤال الحادى عشر ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ تأسيس النبى محمد ﷺ مجتمعًا جديدًا فى المدينة. ....

٢ مجىء الإسلام بقيم عظيمة لشبه الجزيرة العربية. ....

٣ انفتاح الحضارة الإسلامية على الحضارات الأخرى. ....

٤ تعريب الدواوين فى عهد الخلافة الأموية. ....

٥ ضعف الخلفاء فى أواخر العصر الأموى. ....

٦ وضع الرسول ﷺ صحيفة المدينة. ....

٧ فرض الإسلام الزكاة. ....

٨ قامت الحياة الاقتصادية على مبادئ الإسلام. ....

٩ ازدهار الزراعة والصناعة فى الحضارة الإسلامية. ....

١٠ انتشار الحضارة الإسلامية فى آسيا وأوروبا. ....

المستوى الرابع

السؤال الثانى عشر دلل على صحة العبارات الآتية:

١ أحدث ظهور الإسلام فى القرن السابع الميلادى تحولات جذرية فى حياة العرب . ...

٢ تعددت عوامل ازدهار واستمرار الحضارة الإسلامية لعدة قرون. ....

٣ تعددت إنجازات الخلفاء الراشدين. ....

٤ تعددت إنجازات الخلافة الأموية . ...

٥ تعددت إنجازات الخلافة العباسية . ...

٦ حقق الإسلام التوازن بين طبقات المجتمع. ....

٧ تعددت أدوار المرأة فى المجتمع الإسلامى. ....

٨ قامت الحياة الاقتصادية على عدة مبادئ فى الحضارة الإسلامية. ....

٩ اهتم المسلمون فى الحضارة الإسلامية بشئون الزراعة . ...

١٠ عرف المسلمون صناعات متعددة . ...

١١ اهتم المسلمون بالعلم والعلماء . ...

مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (ا - ب - جـ - د):

١ أى العوامل التالية ساهم فى ازدهار الحضارة الإسلامية ؟ ....

(ا) الحروب المستمرة (ب) التجارة وتبادل الثقافات

(جـ) العزلة عن العالم الخارجى (د) تراجع العلوم

٢ النظام الذى استخدمه الخلفاء الراشدون فى إدارة الدولة ؟ ....

(ا) النظام الملكى (ب) النظام الجمهورى (جـ) نظام الشورى (د) النظام الوراثى

٣ أشهر الخلفاء المسلمين فى دعم العلم والثقافة هو الخليفة ....

(ا) معاوية بن سفيان (ب) عبد الملك بن مروان (جـ) أبو جعفر المنصور (د) هارون الرشيد

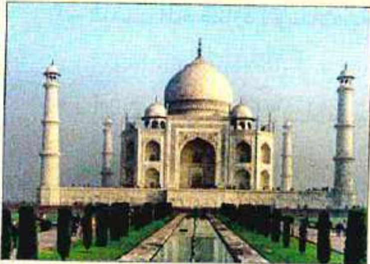
٤ تأثرت بعض الدول الأوربية بالحضارة الإسلامية مثل ....

(ا) إسبانيا (ب) إيطاليا (جـ) فرنسا (د) النرويج

٥ تغير نظام الحكم فى الدولة الإسلامية فى عهد الدولة ....

(ا) العباسية (ب) الأموية

(جـ) الفاطمية (د) الأيوبية



٦ تدل الصورة المقابلة على تقدم المسلمين فى ....

(ا) العلوم الطبيعية (ب) العلوم الدينية

(جـ) العمارة الإسلامية (د) الحياة الاجتماعية

السؤال الثانى ما مدى مصداقية العبارتين الآتيتين:

١ ساهمت التجارة فى انتشار الحضارة الإسلامية فى مختلف أنحاء العالم . ...

٢ أهملت الحضارة الإسلامية مبدأ التكافل الإسلامى فى المجتمع. ....

السؤال الثالث أجب عما يلى:

– ناقش دور المرأة فى الحضارة الإسلامية ، وكيف ساهمت فى المعارك وتطوير العلوم والفنون . ...



تدريبات الكتاب المدرسى

(مهارات التفكير)

فكــر وأجــب:

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١- اتخذت الخلافة العباسية من مكة عاصمة لها. ( )

٢- ازدهرت حركة الترجمة بشكل كبير فى الدولة العباسية. ( )

٣- قامت الخلافة الراشدة على نظام الحكم الوراثى. ( )

٤- كانت صحيفة المدينة أول دستور مكتوب ينظِّم العلاقة بين المسلمين وغيرهم. ( )

٥- اعتمدت الزخرفة الإسلامية على الخط العربى. ( )

(ب) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تحوَّل نظام الحكم من الشورى إلى الوراثة فى عهد الخلافة ....

(الراشدة - الأموية - العباسية - العثمانية)

٢- انتقلت عاصمة الخلافة فى عصر الدولة العباسية إلى ....

(بغداد - البصرة - المدينة - دمشق)

٣- اعتمد المسلمون فى تنظيم العلاقات بين أفراد المجتمع على ....

(العادات القَبَلية - المبادئ الإسلامية - القانون الرومانى - الفلسفة الغربية)

(جـ) بم تفسر...؟

١- يُعد ظهور الإسلام نقطة تحوُّل فى شبه الجزيرة العربية.

....

٢- أهمية دور المرأة فى المجتمع الإسلامى.

....

٣- ازدهار التجارة فى الحضارة الإسلامية.

....

(د) دلِّل على صحة العبارات التالية:

١- اهتم المسلمون بالعلم والتعليم.

....

٢- قامت الحضارة الإسلامية على مجموعة من القواعد التى أسهمت فى ازدهارها.

....

٣- أثَّرت الحضارة الإسلامية فى النهضة الأوروبية.

....

(هـ) أجب عما يلى:

١- ما العلاقة بين اللغة العربية والحضارة الإسلامية؟

....

٢- قارن بين: إنجازات كل من (الخلفاء الراشدين - الخلافة الأموية - الخلافة العباسية).

وجه المقارنة	الخلفاء الراشدون	الخلافة الأموية	الخلافة العباسية
أهم الإنجازات	....	....	....

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ تحوّل نظام الحكم من الشورى إلى الوراثة فى عهد الخلافة ....

٢ انتقلت عاصمة الخلافة فى عصر الدولة العباسية إلى ....

٣ ساعدت على توحيد الشعوب التى دخلت فى الإسلام ....

٤ اهتم المسلمون فى الحضارة الإسلامية ببناء ....و................ على الأنهار ومجارى السيول.

(ب) بم تفسر...؟

١ ازدهار التجارة خلال عصور الحضارة الإسلامية.

....

٢ سقوط الخلافة الأموية.

....

(جـ) دلل على صحة العبارة الآتية:

- تعددت أدوار المرأة فى المجتمع الإسلامى.

....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ أنشأ العباسيون قنوات للرى بين نهرى دجلة والفرات. ( )

٢ استخدم المسلمون فى زخرفة العمارة الإسلامية الخط الفارسى. ( )

٣ قام النبى محمد ﷺ بتأسيس مجتمع جديد فى المدينة. ( )

٤ الخليفة العباسى الذى أسس بيت الحكمة فى بغداد هو عبد الملك بن مروان . ( )

(ب) قارن بين: إنجازات كل من (الخلافة الأموية - الخلافة العباسية)

وجه المقارنة	الخلافة الأموية	الخلافة العباسية
أهم الإنجازات	....	....

(جـ) ما النتائج المترتبة على:

- ضعف الخلفاء العباسيين فى العصر العباسى الثانى .

....



السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ ارتبطت مواقع الحضارات القديمة فى قارة آسيا بوجود الصحارى. ( )
٢ تأسست أول مملكة موحَّدة فى بلاد العراق القديم فى عهد سرجون الأول . ( )
٣ تُعد تشريعات حمورابى أول قانون مُدوَّن فى العصر السومرى. ( )
٤ كانت فينيقيا مكوَّنة من مدينة واحدة مركزية تحكُم باقى المدن. ( )
٥ قامت علاقات تجارية بين حضارة اليمن والحضارة المصرية القديمة. ( )
٦ كانت الصناعة هى أساس اقتصاد الحضارة الصينية القديمة. ( )
٧ اهتم الهنود قديمًا بتخطيط المدن والطرق. ( )
٨ عُرف نظام الخلافة فى الدولة الإسلامية قبل وفاة الرسول ﷺ. ( )

السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ أحد أشهر ملوك الحضارة الأشورية .... (الإسكندر المقدونى – سرجون الثانى – حمورابى – أور نمو)
٢ أول من استقر على الشريط الساحلى شرق البحر المتوسط هم ....
(السومريون – الفينيقيون – الأكاديون – البابليون)
٣ كانت عاصمة حضارة مَعِين هى مدينة .... (قرناو – عدن – ظفار – قنأ)
٤ نجح الأحباش فى السيطرة على بلاد اليمن بعد هزيمتهم للملك ....
(سيف بن ذى يزن – ذى نواس – بيبى الثانى – حمورابى)
٥ ظهرت النقود الإسلامية لأول مرة فى عهد ....
(الرسول ﷺ – الخلفاء الراشدين – الدولة الأموية – الدولة العباسية)

السؤال الثالث أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١ تأسست أول حكومة مركزية لبلاد العراق القديم خلال عصر............... .
٢ شُيدَّ سور الصين لحماية حدود الصين من جهة ....
٣ أشهر ملكات سَبَأ هى الملكة ....
٤ نشأت حضارة الصين القديمة فى وادى نهر............... .
٥ نشأت الحضارة الهندية على طول نهر............... .
٦ تم القضاء على حركة الرِّدَّة فى عهد الخلفاء ....

السؤال الرابع ما المقصود بكل مما يلى...؟

١ بلاد الرافدين: ....
٢ الكتابة المسمارية: ....
٣ الزقورات: ....
٤ خط المسند: ....

السؤال الخامس فسر العبارات التالية:

١ كان للسومريين دور بارز فى نهضة حضارة بلاد العراق القديم. ....

٢ قيام الزراعة فى بلاد العراق القديم. ....

٣ قيام الحضارات القديمة فى بلاد اليمن القديم. ....

٤ أهمية اللغة العربية فى الحضارة الإسلامية. ....

السؤال السادس ما النتائج المترتبة على...؟

١ اختراع الكتابة المسمارية. ....

٢ انهيار سد مأرب. ....

٣ ترجمة مؤلَّفات العلماء المسلمين فى أوروبا. ....

السؤال السابع دلل على صحة كل عبارة مما يلى:

١ تواصَل المصريون القدماء حضاريًّا مع حضارة فينيقيا. ....

٢ حظيت المرأة بمكانة كبيرة فى المجتمع اليمنى القديم. ....

٣ كانت بلاد الهند أحد مراكز العلم والثقافة فى العصور القديمة. ....

٤ اهتم الخليفة هارون الرشيد بالعلم. ....

السؤال الثامن أجب عما يلى:

١ حدِّد أهم ملامح الحياة الدينية فى حضارات بلاد العراق القديم. ....

٢ حدِّد أهم العوامل التى ساهمت فى قيام وازدهار الحضارة الإسلامية. ....

٣ قارن بين ملامح الحياة الفكرية والعلمية لكل من حضارات بلاد اليمن القديم والحضارة الإسلامية.

وجه المقارنة	حضارات بلاد اليمن القديم	الحضارة الإسلامية
ملامح الحياة الفكرية والعلمية	....	....

الكتاب المدرسى أنشطة الوحدة



١ تعـاون مع زملائـك فى تصميم كتيب عن الحضـارات القديمة فى قارة آسـيا مراعيًا أن يتضمن الكتيب ما يلى:

- غلافًا معبرًا وجذابًا.
- عنوانًا معبرًا وجذابًا.
- مقدمة وفهرسًا للمحتويات.
- صورًا معبرة عن آثار كل حضارة.
- قائمة بالمصادر التى تم الرجوع إليها (مواقع الإنترنت الموثوق بها- كتب ...).

ملحوظة: يتم تقسيم الأدوار بين مجموعات التلاميذ على النحو التالى: (جمع المعلومات- جمع الصور- تصميم الغلاف- تنظيم المعلومات وكتابة المحتوى- مراجعة الكتيب).

٢ تعاون مع زملائك فى تصميم عرض تقديمى عن إحدى حضارات قارة آسـيا، بحيث يتضمن العرض التقديمى (عوامل نشأة الحضارة- موقعها- أهم ملامحها الحضارية).

السؤال الأول (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أولى الحضارات التى ظهرت فى بلاد العراق القديم الحضارة ....
(الأكادية - السومرية - البابلية - الأشورية)

٢ نجحت مملكة أكسيوم فى هزيمة .... (ذى نواس - سيف بن ذى يزن - أورنمو - سرجون الأول)

٣ قامت الحضارة الصينية على ضفاف نهر............ . (السند - النيل - هوانج هو - الفرات)

٤ تحوَّل نظام الحكم من الشورى إلى الوراثة فى عهد الخلافة ....(الراشدة - الأموية - العباسية - العثمانية)

(ب) بم تفسر...؟

١ أهمية الأبجدية الفينيقية. ....

٢ ازدهار الزراعة فى بلاد اليمن القديم. ....

٣ استخدم الهنود أوزانًا حجرية مكعبة. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ تبادلت الهند السلع مع بلاد العراق القديم . ( )

٢ اعتمدت الزخرفة فى العمارة الإسلامية على الخط العربى . ( )

٣ اتخذت الخلافة العباسية من مكة عاصمة لها. ( )

٤ كانت الصناعة هى أساس اقتصاد الحضارة الصينية القديمة. ( )

(ب) ما المقصود بالمصطلحات التالية..؟

١ الزقورات. ....

٢ بلاد الرافدين. ....

٣ الكتابة المسمارية. ....

السؤال الثالث (أ) أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ كانت عاصمة حضارة معين هى مدينة ....

٢ تم القضاء على حركة الردة فى عهد ....

٣ أشهر معبودات حضارة فينيقيا هو ....

٤ مركز ضخم للعلم أنشأه الخليفة هارون الرشيد فى بغداد هو ....

(ب) دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية:

١ براعة العراقيين فى فن النحت.

....

٢ حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى حضارات اليمن القديم .

....

٣ كان لأسرة «تشين» أثر واضح فى الحضارة الصينية.

....

السؤال الأول (أ) صوب ما تحته خط:

١ سرجون الأول من أشهر ملوك الدولة السومرية.

٢ سيطر العراقيون قديمًا على طريق البخور.

٣ من أشهر معبودات الحضارة الفينيقية عشتار.

٤ استخدم الهنود الأوزان الحجرية للدلالة على منشأ السلع التجارية.

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ انهيار سد مأرب. ....

٢ ضعف الخلفاء العباسيين فى العصر العباسى الثانى. ....

٣ خصوبة التربة فى منطقة الجوف ببلاد اليمن القديم. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:

١ أشهر ملكات حضارة سبأ. (..............................)

٢ مركز تجارى أنشأه الفينيقيون على البحر المتوسط. (..............................)

٣ أعظم الإنجازات المعمارية فى الصين شُيِّد لحماية الحدود من الأعداء. (..............................)

٤ أول دستور مكتوب لتنظيم العلاقة بين المسلمين وغيرهم من سكان المدينة. (..............................)

(ب) ما العلاقة بين...؟

١ اللغة العربية والحضارة الإسلامية. ....

٢ دودة القز والحرير فى الحضارة الصينية. ....

٣ التحنيط فى مصر القديمة وبلاد اليمن القديم. ....

السؤال الثالث (أ) أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة:

١ استخدم اليمنيون الخط .... فى الكتابة.

٢ منطقة الشرق الأقصى القديم تشمل ....

٣ نشأت حضارة معين فى منطقة ....

٤ اهتم المسلمون ببناء الجسور والسدود مثل سد .... بالمدينة.

(ب) أجب عن الأسئلة التالية:

١ حدد وجه الشبه بين الحضارة الصينية والهندية فى الناحية الدينية.

....

٢ ما أهمية تشييد الزقورات؟

....

٣ اذكر اثنين من أساليب انتشار الحضارة الإسلامية فى آسيا وأوروبا.

....

الوحدة الثالثة 3

النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا

الفكرة الرئيسية:

تُعد قارتا آسيا وأوروبا من أغنى مناطق العالم فى تنوع النظم البيئية البرية المائية، وتُعد حماية هذه النظم البيئية ضرورة للحفاظ على التوازن البيئى مما يحقق أهداف التنمية المستدامة.

نواتج تعلم الوحدة الثالثة:

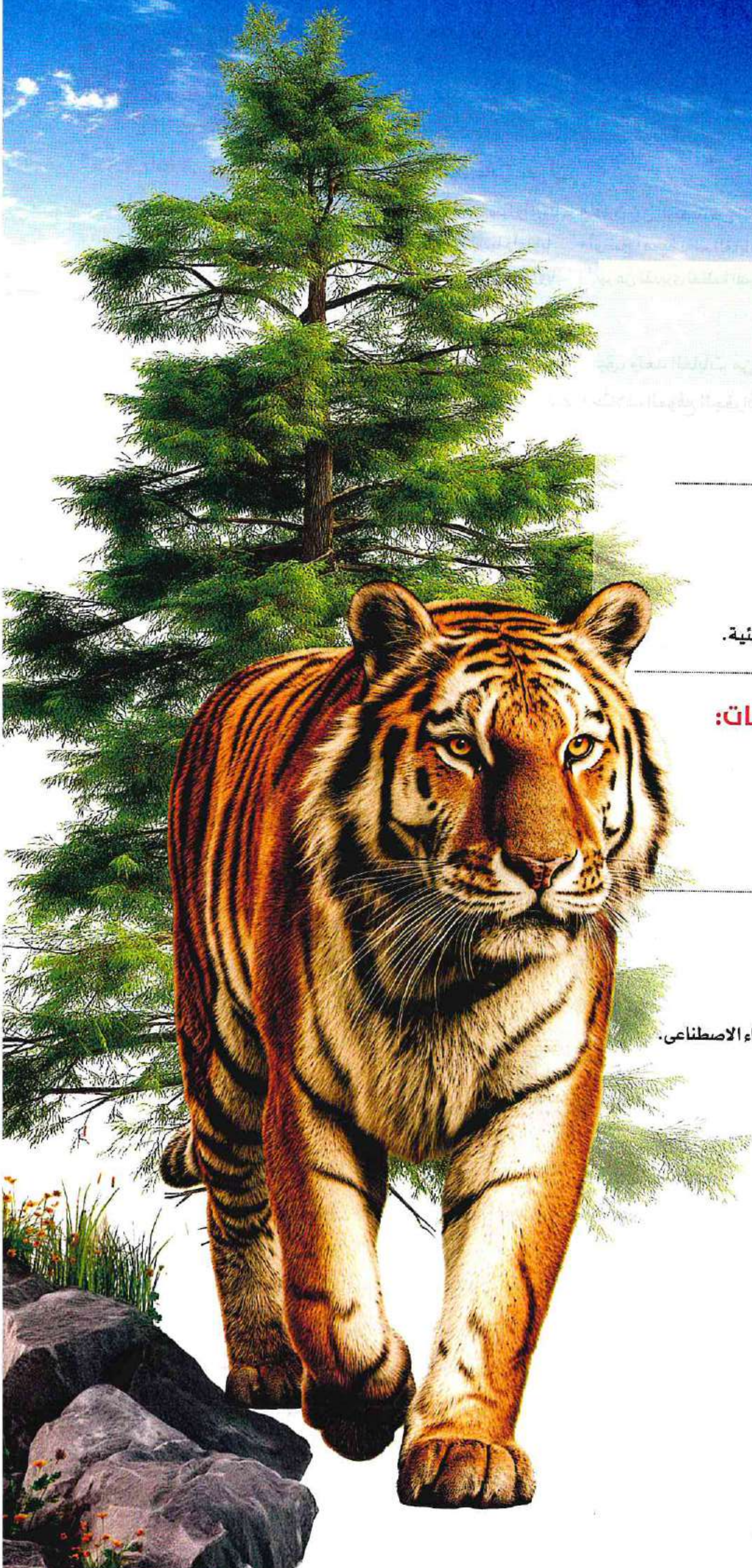
بعد الانتهاء من دراسة هذه الوحدة سأكون قادرًا على أن:

- أميِّز بين خصائص النُّظُم البيئية البرية والمائية بقارتى آسيا وأوروبا.
- أصف الخصائص المناخية والحيوية للنُّظُم البيئية البرية فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أميِّز بين خصائص النُّظُم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أفسر أهمية دور النُّظُم البيئية فى الحفاظ على التوازن البيئى فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أوظِّف البيانات والأدوات الجغرافية لتعرُّف التغيرات فى النُّظُم البيئية بقارتى آسيا وأوروبا.
- أعدِّد الأخطار التى تواجه النُّظُم البيئية البرية والمائية فى قارتى آسيا وأوروبا والجهود الدولية للحفاظ على تلك النُّظُم.
- أستنتج الآثار الناتجة عن الأنشطة البشرية على النُّظُم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أحدِّد بعض النماذج الرائدة فى أساليب الحفاظ على النُّظُم البيئية فى آسيا وأوروبا.
- أقدِّم مقترحات للحفاظ على التوازن البيئى فى قارتى آسيا وأوروبا تحقيقًا لأهداف التنمية المستدامة.



دروس الوحدة:

1. الدرس الأول: نظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا.
2. الدرس الثانى: نظم الحشائش ونظم الصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا.
3. الدرس الثالث: النظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا.



المفاهيم الرئيسية:

- الغابات النفضية.
- الدول الإسكندنافية.
- الأعاصير.
- الانهيارات الجليدية.

القيم:

- المسئولية البيئية.
- الحفاظ على الموارد.
- تقدير عظمة الله ﷻ فى تنوع النظم البيئية.

المهارات العابرة للتخصصات:

- التفكير الناقد.
- التفكير الإبداعى.
- حل المشكلات.
- المهارات التكنولوجية.

القضايا:

- التنمية المستدامة.
- الوعى البيئى.
- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعى.

ذاكر الدرس 1
نُظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا

أهداف الدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

- أحدد الموقع الفلكى والجغرافى لنظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أقارن بين الخصائص المناخية لنظم الغابات بقارتى آسيا وأوروبا.
- أميز بين الخصائص الحيوية لنظم الغابات بقارتى آسيا وأوروبا.
- أوضح أهمية نظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أستنتج المخاطر التى تتعرض لها نظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أعبر عن تقديرى لعظمة الله ﷻ فى خلق نظم بيئية متنوعة بآسيا وأوروبا.

تأمل واكتشف

- خلق الله سبحانه وتعالى الأرض بنظم بيئية متنوعة تعمل بتوازن دقيق، وتعد الغابات من أهم هذه النظم. وتختلف نظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا من حيث أنواعها وتوزيعها وخصائصها، تبعًا لاختلاف الموقع الجغرافى، والمناخ، والعوامل الطبيعية الأخرى.

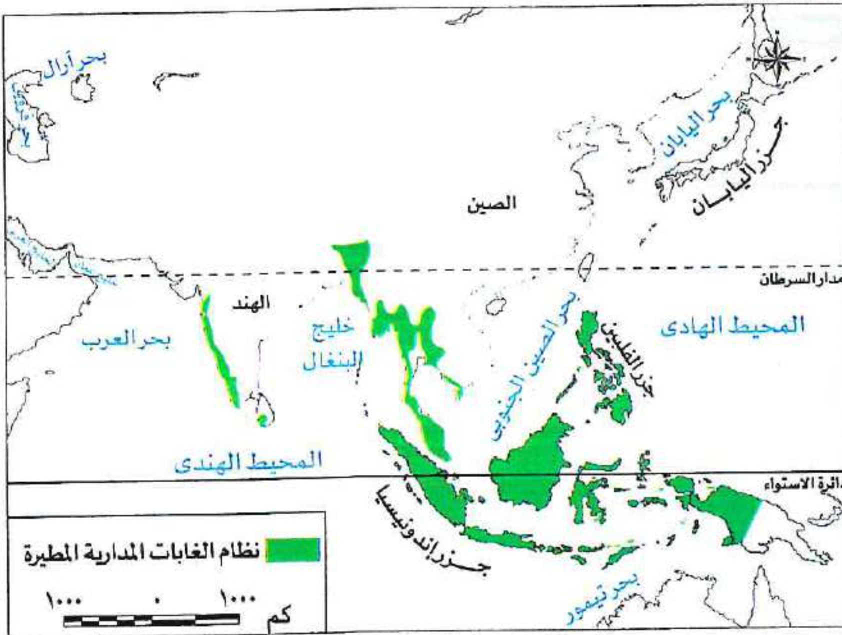
تعلم وشارك

أولاً نظاما الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط

١ نظام الغابات المدارية المطيرة



- يتميز مناخها بارتفاع درجة الحرارة طوال العام والمطر الغزير طوال العام، ومن أهم أشجارها: الماهوجنى - الأبنوس - المطاط.
- يعيش بها العديد من الحيوانات، مثل: القردة والنمور والتماسيح والأفاعى، وتتسم تربتها باللون الأحمر.



خريطة توزيع نظام الغابات المدارية المطيرة بقارة آسيا

الموقع

فى قارة آسيا:

الموقع الفلكى

تمتد فى قارة آسيا بين دائرتى عرض ١٠° شمالاً و١٠° جنوبًا.

الموقع الجغرافى

- جزر جنوب شرق آسيا، مثل:
  - جزر إندونيسيا. - جزر الفلبين.
- الساحل الغربى للهند.

لا تنتشر الغابات المدارية المطيرة فى قارة أوروبا **بم تفسر؟** بسبب موقعها الفلكى ومناخها غير ملائم لنمو الغابات المدارية المطيرة.

أهمية الغابات المدارية المطيرة

- للغابات المدارية المطيرة أهمية بيئية كبيرة **دلل؟** حيث تقوم بدور مهم فى تنظيم المناخ من خلال:
  - امتصاص كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون **ما النتائج؟** مما يسهم فى تقليل الاحتباس الحرارى.
  - المساهمة فى تكوين السحب وسقوط الأمطار عبر بخار الماء المتصاعد منها.

الأخطار التى تهدد نظام الغابات المدارية المطيرة

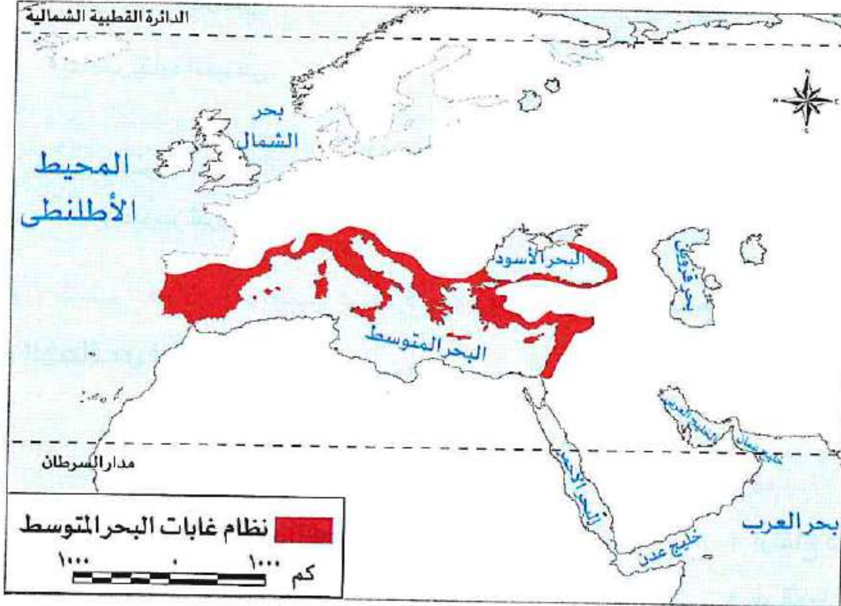
- تتعرض الغابات المدارية للتدهور **بم تفسر؟** بسبب الأنشطة البشرية مثل الصناعة غير المستدامة.

٢ نظام غابات البحر المتوسط



- يمتد نظام غابات البحر المتوسط بين دائرتى عرض ٣٠° - ٤٥° شمالًا وجنوبًا على السواحل الغربية للقارات.
- ويتسم مناخه بأنه حار جاف صيفًا ودافئ ممطر شتاءً وأشجاره دائمة الخضرة، ومنها: الأرز، الصنوبر، البلوط الفلينى.
- كما يعيش به العديد من الحيوانات مثل: الأغنام والماعز والثعالب والذئاب.
- وتتنوع ألوان تربته بين الأحمر والبنى والأسود.

الموقع



خريطة توزيع نظام غابات البحر المتوسط فى قارتى آسيا وأوروبا

فى قارتى آسيا وأوروبا:

- ينتشر حول سواحل البحر المتوسط فى:

١ غرب قارة آسيا.

٢ جنوب قارة أوروبا وجنوبها الغربى.

- تتفق قارة إفريقيا مع قارة آسيا فى انتشار بعض نظم الغابات، مثل:
  - نظام الغابات المدارية المطيرة.
  - غابات البحر المتوسط.

س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبهما من كلمات:

١ تتميز جزر إندونيسيا بانتشار الغابات ....

٢ يمتد على الساحل الغربى للهند نظام الغابات ....

٣ تنتشر غابات البحر المتوسط بقارة آسيا فى جهة ....

(ب) بم تفسر...؟

١ تخلو قارة أوروبا من نظام الغابات المدارية المطيرة.

....

٢ ترتفع الأهمية البيئية للغابات المدارية المطيرة بقارة آسيا.

....

(جـ) دلل على صحة العبارة التالية:

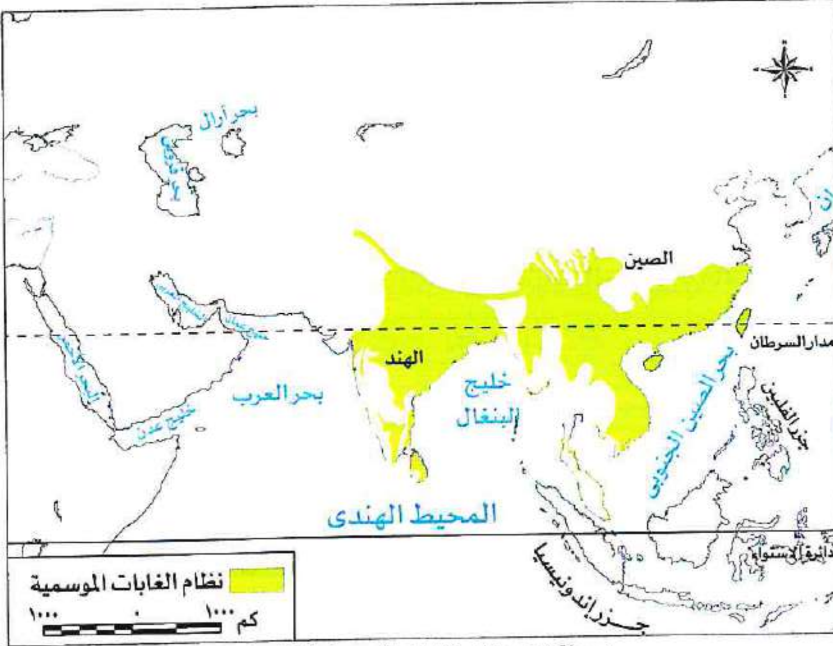
- للنشاط البشرى تأثير سلبى على نظام الغابات المدارية المطيرة بقارة آسيا.

....

ثانيًا نظام الغابات الموسمية

الموقع

في قارة آسيا:



خريطة توزيع نظام الغابات الموسمية بقارة آسيا

الموقع الفلكي

يوجد نظام الغابات الموسمية في بعض المناطق بقارة آسيا بين دائرتي عرض ٥° إلى ٣٥° شمالًا.

الموقع الجغرافي

• ينتشر بقارة آسيا في:

١ الهند.

٢ بعض المناطق الداخلية في جنوب وجنوب شرق آسيا.

لا تنتشر الغابات الموسمية في قارة أوروبا **بم تفسر؟** بسبب موقعها الفلكي، ومناخها غير ملائم لنمو الغابات الموسمية.

الخصائص المناخية

الشتاء

يتسم بـ:

• سيادة الجفاف **بم تفسر؟** بسبب الرياح الموسمية الشتوية الجافة القادمة من اليابس الآسيوي.

• درجات الحرارة تكون معتدلة إلى دافئة.

الصيف

يتسم بـ:

• ارتفاع درجة الحرارة.

• سقوط الأمطار الغزيرة؛ **بم تفسر؟** نتيجة هبوب الرياح الموسمية الصيفية المحملة ببخار الماء القادمة من المحيط الهندى.

الخصائص النباتية

تتميز أشجار نظام الغابات الموسمية بـ:

١ أنها كثيفة وضخمة، ولكن غير متشابكة **ما النتائج؟** مما يساعد على وصول ضوء الشمس إلى الأرض.

٢ ذات أوراق عريضة وخضراء.

٣ تذبل أوراقها وتسقط في فصل الشتاء **بم تفسر؟** بسبب الجفاف.


أشجار الخيزران «البامبو»

من أشهر أشجارها:

١ أشجار الخيزران (البامبو).

٢ أشجار الساج.

الحيوانات

يعيش في نظام الغابات الموسمية مجموعة من الحيوانات، مثل:

١ الفيلة. ٢ النمور.

٣ الزواحف مثل الأفاعي.

• يوجد في نظام الغابات الموسمية طيور، مثل: أبو منجل.


طائر «أبو منجل»

التربـــة

- تتسم تربة نظام الغابات الموسمية بأنها:

تتكوَّن من الرواسب الطينية	تتميز بالقدرة على الاحتفاظ بالمياه.

- أكثر خصوبة من تربة نظام الغابات المدارية المطيرة؛ **ما النتائج؟** أصبحت صالحة للزراعة.

الأهميـة الاقتصاديـة

تصلح تربتها للزراعة.	تدخل بعض أشجارها فى صناعة السفن مثل أشجار الساج **بم تفسر؟** بسبب صلابة أخشابها.

س؟ سؤال

(أ) صوب ما تحته خط:

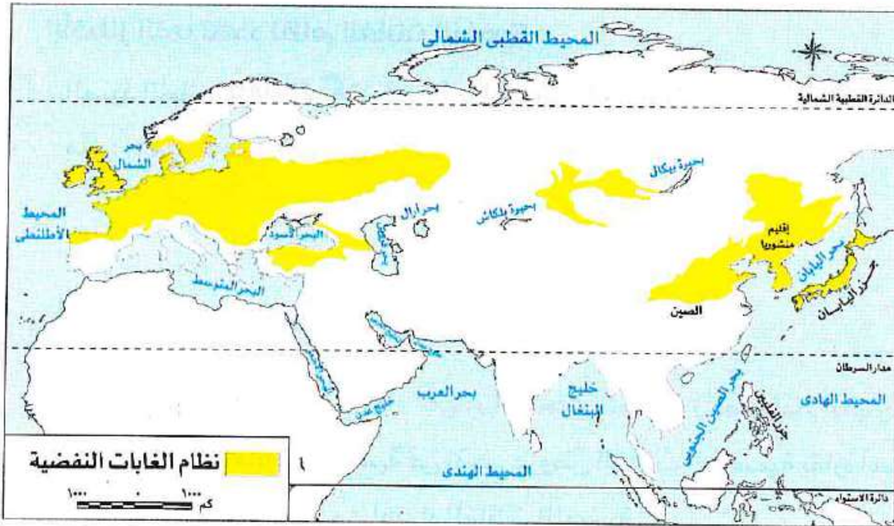
1. تسقط الأمطار شتاءً فى نظام الغابات الموسمية.
2. تذبل أوراق الغابات الموسمية فى فصل الصيف.
3. يعيش طائر «أبو قردان» بنظام الغابات الموسمية.

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

- هبوب الرياح الموسمية الصيفية بنظام الغابات الموسمية.

....

ثالثًا نظـام الغابـات النفضيـة



خريطة توزيع نظام الغابات النفضية بقارتى آسيا وأوروبا

الموقـع

فـى قـــارة آسيـــا:

- يمتد بين دائرتى عرض ٣٥° إلى ٥٠° شمالًا.
- ينتشر فى:

1. اليابان.
2. كوريا.
3. شرق الصين.
4. إقليم منشوريا (شمال شرق الصين).

فـى قـــارة أوروبـــا:

- تمتد بين دائرتى عرض ٤٠° إلى ٦٠° شمالًا.
- تمتد فى نطاق عرضى من غرب القارة إلى شرقها.

الخصائـص المناخيـــة

الشتـــاء	الصيـــف
- بارد قد تصل فيه درجات الحرارة إلى ما دون الصفر المئوى. - تسقـط الثلـــوج.	- يتسـم بالاعتـدال. - تسقـط الأمطــار.

الخصائـص النباتيـــة


أشجار الزان

- يُعرَف نظام الغابات النفضية بهذا الاسم **بم تفسر؟** لأن أشجاره تنفض أوراقها فى فصلى الشتاء والخريف.
- من أشهر أشجارها: الـــزان.

الحيــوانـــات



- يعيش بنظام الغابات النفضية مجموعة من الحيوانات تتسم بتكيفها مع البيئة بطرق مختلفة، ومن أشهرها:

١ الدببـــة. ٢ السناجب.

التربـــة

- تتسم تربة نظام الغابات النفضية بأنها:

١ تربة طينية.

٢ ترتفع خصوبتها صيفًا **بم تفسر؟** حيث تساعد حرارة الصيف على تحلل الأوراق والمواد العضوية مما يزيد خصوبة التربة.

الأهميـة الاقتصاديـة

استخدام أشجار الزان فى صناعة الأثاث.	التوسع الزراعى بها: حيث تم إزالة مساحات كبيرة من أشجار الغابات النفضية **بم تفسر؟** لتحل محلها زراعة القمح والتفاح والكتان.

الأخطار التى تهدد نظام الغابات النفضية


الدب الأسود الآسيوى

- الصيد الجائر **ما النتائج؟** تناقص أعداد بعض الحيوانات، مثل: الدب الأسود الآسيوى.

س؟ سؤال

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ تمتد الغابات النفضية فى نفس عروض الغابات الموسمية بقارة آسيا. (   )

٢ تخلو قارة أوروبا من امتداد الغابات النفضية. (   )

٣ ترتفع خصوبة تربة الغابات النفضية صيفًا. (   )

(ب) دلل على صحة العبارة التالية:

– ترتفع الأهمية الاقتصادية للغابات النفضية ....

(جـ) ما النتائج المترتبة على...؟

– قيام الصيد الجائر فى نطاق الغابات النفضية ....

رابعًا نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية)

الموقع فى قارتى آسيا وأوروبا

الموقـع الفلكـى

ينتشر فى قارتى آسيا وأوروبا بين دائرتى عرض عرض ٥٠° إلى ٧٠° شمالاً.

الموقـع الجغرافـى

١ يمتد من أقصى شرق سيبريا فى آسيا حتى شمال غرب أوروبا.

٢ يوجد فى مساحات متناثرة بالقرب من السلاسل الجبلية فى وسط قارتى آسيا وأوروبا.

خريطة توزيع نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية) بقارتى آسيا وأوروبا

الخصائـص المناخيـــة

الشتـــــاء	الصيـــف
• طويل قارس البرودة. • تتساقط فيه الثلوج. • تنخفض فيه درجات الحرارة دون الصفر المئوى.	• قصير وبارد. تتساقط فيه الأمطار.



الخصائـص النباتيـــة

- تتميز أشجار نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية) بـ:

١ أنها أشجار دائمة الخضرة ذات شكل مخروطى.

٢ أوراقها مدببة مغطاة بطبقة من الشمع **ما النتائج؟** مما يساعد على التخلص من الثلوج المتساقطة عليها.

- من أشهر أشجارها: الصنوبر والشربين.

الحيـوانـــات

- تكثر الحيوانات فى نظام الغابات الصنوبرية **دلل؟** فمنها:

١ ذات الفرو السميك مثل الدب القطبى. ٢ الطيور مثل نقار الخشب. ٣ العديد من الثدييات مثل الرَّنة.

٤ البعوض ينتشر فى فصل الصيف **بم تفسر؟** بسبب انتشار المستنقعات الناتجة عن ذوبان الجليد.

التربـــة

- تتسم تربة نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية) بأنها:

١ تربة رمادية اللون قليلة السُّمك.

٢ منخفضة الخصوبة **بم تفسر؟** بسبب قلة المواد العضوية والأملاح، حيث يعمل انخفاض درجات الحرارة على بطء تحلل المواد العضوية وتعفنها فوق سطح التربة.

الأهميـة الاقتصاديـة

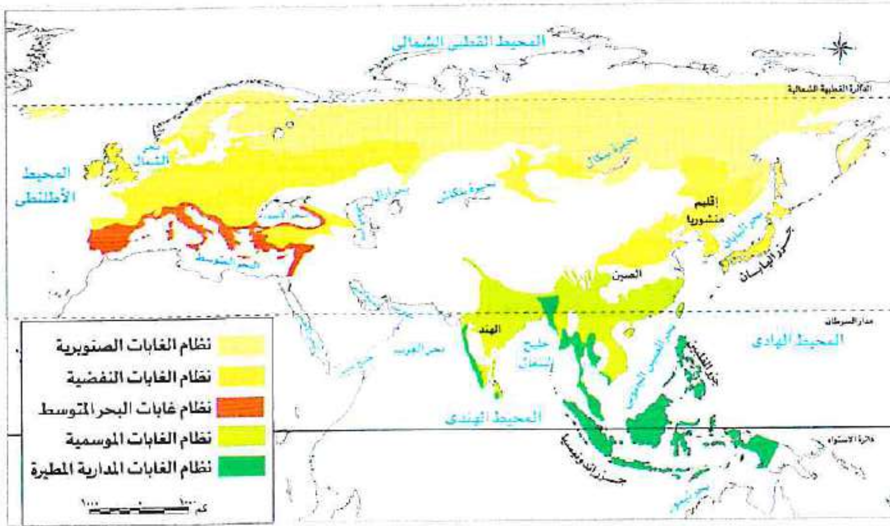
- تُستخدم أشجار الصنوبر والشربين فى صناعة الورق **بم تفسر؟** بسبب ليونة أخشابها.

الأخطار التى تهدد نظام الغابات الصنوبرية

- يتعرض نظام الغابات الصنوبرية إلى عواصف **ما النتائج؟** تؤدى إلى اقتلاع الأشجار وتكسيرها، مثلما حدث فى السويد والصين.

استخرج من الخريطة

حدد أماكن وجود نظم الغابات فى قارتى آسيا



الغابات المدارية المطيرة

- جزر جنوب شرق آسيا، مثل:
  - جزر إندونيسيا.
  - جزر الفلبين.
- الساحل الغربى للهند.

الغابات الموسمية

- بعض المناطق بقارة آسيا بين دائرتى عرض ٥° : ٣٥° شمالاً كما فى:
  - الهند.
  - بعض المناطق الداخلية فى جنوب وجنوب شرق آسيا.

حدد أماكن وجود نظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا

غابات البحر المتوسط

- تنتشر حول سواحل البحر المتوسط فى:
  - غرب قارة آسيا.
  - جنوب قارة أوروبا وجنوبها الغربى.

الغابات النفضية

فى قارة آسيا:

- تمتد بين دائرتى عرض ٣٥° : ٥٠° شمالاً، فى:
  - اليابان. – كوريا.
  - شرق الصين. – إقليم منشوريا.

فى قارة أوروبا:

- تمتد بين دائرتى عرض ٤٠° : ٦٠° شمالاً.
- تمتد فى نطاق عرضى من غرب القارة إلى شرقها.

الغابات الصنوبرية (المخروطية)

الموقع الفلكى:

- تنتشر فى قارتى آسيا وأوروبا بين دائرتى عرض عرض ٥٠° إلى ٧٠° شمالاً.

الموقع الجغرافى:

- تمتد من أقصى شرق سيبريا فى آسيا حتى شمال غرب أوروبا.
- يوجد فى مساحات متناثرة بالقرب من السلاسل الجبلية فى وسط قارتى آسيا وأوروبا.

وضح

السمات المناخية للغابات الموسمية

الشتاء:

- يسود الجفاف وتعتدل درجات الحرارة.

الصيف:

- ترتفع درجة الحرارة.
- تسقط الأمطار الغزيرة.

السمات المناخية للغابات النفضية

الشتاء:

- بارد وتتساقط فيه الثلوج.

الصيف:

- يتسم بالاعتدال.
- تسقط فيه الأمطار.

السمات المناخية للغابات الصنوبرية (المخروطية)

الشتاء:

- طويل قارس البرودة.
- تتساقط فيه الثلوج.

الصيف:

- قصير وبارد.
- تتساقط فيه الأمطار.



(البحث عن المعرفة)

اقرأ وأجب: (التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات)

«استزراع الغابات والتنمية المستدامة» (نص إثرائى)

يتعرض نظام الغابات لبعض الأخطار التى تؤثر سلبًا فى برامج التنمية المستدامة؛ لذا يحاول عديد من دول العالم إعادة استزراع الغابات، ويوجد اختلاف بين قارات العالم فى ذلك، فنجد أن قارة آسيا سجلت أعلى زيادة فى مساحة الغابات فى الفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠٢٠م، حيث بلغت نحو ٢٣ ألف كم²/السنة خلال الفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠١٠م، وبلغت نحو ١٢ ألف كم²/السنة خلال الفترة من ٢٠١٠ - ٢٠٢٠ م، وجاءت أوروبا فى المرتبة الثانية بمساحة ١٢ ألف كم²/السنة خلال الفترة من ٢٠٠٠ - ٢٠١٠ م، ونحو ٤ آلاف كم²/السنة خلال الفترة من ٢٠١٠ - ٢٠٢٠م، ونجد أن من بين أكبر عشر دول فى استزراع الغابات أربع دول فى قارة آسيا (الصين والهند وفيتنام وتركيا)، وثلاث دول فى قارة أوروبا (فرنسا وإيطاليا ورومانيا).

(أ) حدد أولى قارات العالم التى سجلت أعلى زيادة فى مساحة الغابات خلال الفترة ٢٠٠٠ - ٢٠٢٠ م.

(ب) ارسم شكلًا بيانيًا يوضح مساحات الغابات التى استزرعتها كل من قارتى آسيا وأوروبا فى الفترة ٢٠٠٠ - ٢٠٢٠ م.

(جـ) مستخدمًا شبكة المعلومات الدولية «الإنترنت»، ابحث عن أهمية نُظُم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا، مع التركيز على دورها فى تحقيق أهداف التنمية المستدامة، وخاصة الأهداف المرتبطة بالبيئة، والغذاء، وصحة الإنسان. بعد جمع المعلومات، لخص ما توصلت إليه فى عرض تقديمى مبسط، ثم اعرضه على معلمك وزملائك.

استعد للدرس القادم

تتنوع نُظُم الحشائش ونُظُم الصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا. توقَّع كيف يؤثر المناخ على الخصائص الحيوية لهذه النظم، وما المخاطر التى تواجهها؟

تدريبات الأضواء الجزء 1 نظم الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط والغابات الموسمية

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ تنتشر الغابات المدارية المطيرة بجزر .... وجزر............ بقارة آسيا

٢ تمتد الغابات المدارية المطيرة بالساحل الغربي لدولة ....

٣ يمتد نظام غابات البحر المتوسط في قارة آسيا بجهة ....

٤ ينتشر نظام غابات .... في الجهة الجنوبية الغربية لقارة أوروبا.

٥ تفتقد قارة أوروبا الانتشار الطبيعي لنظام الغابات .... ونظام الغابات ....

٦ يمتد نظام الغابات الموسمية في قارة آسيا بين دائرتي عرض .... و.......... شمالاً.

٧ تنمو أشجار الساج بنظام الغابات ....

٨ تتميز الغابات الموسمية بوجود الطيور مثل ....

السؤال الثاني اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

١ نظام غابات ينتشر في الجهة الجنوبية الغربية لقارة أوروبا. (..........................)

٢ إحدى قارات العالم القديم وتخلو من الغابات المدارية المطيرة. (..........................)

٣ نظام غابات يمتد في الجهة الغربية لقارة آسيا. (..........................)

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

المستوى الأول

١ تخلو قارة أوروبا من نمو غابات البحر المتوسط. (   )

٢ مناخ قارة آسيا غير ملائم لنمو الغابات المدارية المطيرة. (   )

٣ يسود الجفاف نظام الغابات الموسمية شتاءً. (   )

٤ تتسم أشجار الغابات الموسمية بكثافة وتشابك أشجارها. (   )

٥ تنمو أشجار الساج والخيزران بنظام غابات البحر المتوسط. (   )

٦ تتسم تربة الغابات الموسمية بقدرتها على الاحتفاظ بالمياه. (   )

٧ أشجار الغابات الموسمية أوراقها عريضة ودائمة الخضرة. (   )

٨ تنتشر الأفيال والنمور في نظام الغابات الموسمية. (   )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثاني

١ ينتشر بالساحل الغربي لدولة الهند نظام ....

(الغابات الموسمية – الغابات المدارية المطيرة – غابات البحر المتوسط – الغابات الصنوبرية)

٢ تخلو قارة أوروبا من النمو الطبيعي لنظامى ....

(الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط – غابات البحر المتوسط والغابات المدارية المطيرة – الغابات المدارية المطيرة والغابات الموسمية – الغابات الصنوبرية وغابات البحر المتوسط)

٣ تسقط الأمطار صيفًا بدولة الهند نتيجة هبوب الرياح ....

(الموسمية الصيفية – الموسمية الشتوية – العكسية الغربية – التجارية)

٤ تخلو قارة أوروبا من النمو الطبيعي لأشجار.......... . (الصنوبر – البلوط – الساج – الزان)

٥ من أشجار الغابات الموسمية .... (الماهوجنى – المطاط – الخيزران – الصنوبر)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ ينتشر بجزر الفلبين نظام الغابات الموسمية.

٢ تساهم الغابات المدارية المطيرة فى الحد من ظاهرة البناء الضوئى.

٣ تسقط الأمطار شتاءً فى نظام الغابات الموسمية.

٤ أوراق أشجار الغابات الموسمية إبرية وخضراء.

٥ تنتشر غابات البحر المتوسط بقارة آسيا فى جهة الشرق.

٦ تتميز جزر إندونيسيا بانتشار الغابات الموسمية.

٧ يمتد على الساحل الغربى للهند نظام غابات البحر المتوسط.

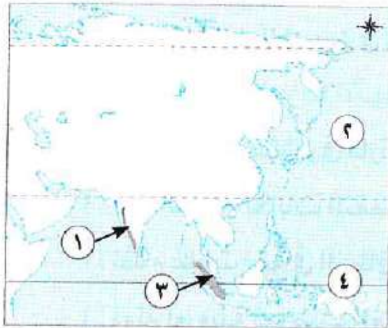
السؤال السادس حدد المختلف فيما يلى، مع ذكر السبب:

١ الساج - الخيزران - الصنوبر - الماهوجنى.

٢ الأفيال - النمور - الرنة - الزواحف.

السؤال السابع أمامك خريطة صماء لقارة آسيا، اكتب مدلول الأرقام عليها:

المستوى الثالث



١ نظام الغابات ....

٢ مسطح مائى ....

٣ نظام الغابات ....

٤ دائرة عرض رئيسية ....

السؤال الثامن بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ تخلو قارة أوروبا من الغابات المدارية المطيرة...............

٢ للغابات المدارية المطيرة بقارة آسيا أهمية بيئية كبيرة...............

٣ تتعرض الغابات المدارية بقارة آسيا للتدهور...............

٤ يسود الجفاف نظام الغابات الموسمية شتاءً...............

٥ غزارة الأمطار الموسمية الصيفية فى نظام الغابات الموسمية...............

٦ ارتفاع الأهمية الاقتصادية لأشجار الغابات الموسمية...............

٧ تستخدم أشجار الساج فى صناعة السفن...............

٨ تساقط أوراق أشجار الغابات الموسمية فى فصل الشتاء...............

السؤال التاسع ما الأثر الناتج عن...؟

المستوى الرابع

١ قيام الغابات المدارية بامتصاص كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون...............

٢ هبوب الرياح من المحيط الهندى إلى الغابات الموسمية صيفًا...............

٣ عدم تشابك الأشجار فى نظام الغابات الموسمية...............

٤ صلابة أخشاب أشجار الساج...............

السؤال العاشر دلل على صحة العبارتين الآتيتين:

١ لنظام الغابات المدارية المطيرة أثر إيجابى على البيئة...............

٢ تتعدد أنواع الحيوانات التى تعيش فى نظام الغابات الموسمية...............

تدريبات الأضواء الجزء 2 نظاما الغابات النفضية والصنوبرية (المخروطية)

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ تنتشر الغابات النفضية بإقليم .... شمال شرق الصين.

٢ تسقط الأمطار.......... بنظام الغابات النفضية.

٣ تنفض الغابات النفضية أوراقها فى فصلى .... و............ .

٤ تنمو أشجار الزان بنظام الغابات ....

٥ تتميز الغابات النفضية بوجود القوارض مثل ....

٦ يعيش الدب الآسيوى فى نظام الغابات ....

٧ يمتد نظام .... من أقصى شرق سيبريا حتى شمال غرب أوروبا.

٨ تتساقط الثلوج فى نظام الغابات الصنوبرية فى فصل ....

٩ من أشجار الغابات المخروطية .... و............ .

١٠ يعيش بنظام الغابات المخروطية بعض الثدييات مثل ....

١١ تدخل أشجار الشربين فى صناعة ....

السؤال الثانى اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

١ نظام غابات ينتشر فى قارة أوروبا فى العروض الممتدة بين دائرتى عرض ٤٠° إلى ٦٠° شمالاً. (................)

٢ أحد أشجار الغابات النفضية ويستخدم فى صناعة الأثاث. (................)

٣ نظام غابات يقع فى النطاق الممتد من أقصى شرق سيبريا فى آسيا حتى شمال غرب أوروبا. (................)

٤ دولة أوروبية تعرضت الغابات المخروطية المنتشرة بها للتدهور بفعل العواصف. (................)

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

المستوى الأول

١ تنتشر الغابات النفضية فى شرق الصين. (   )

٢ تمتد الغابات النفضية فى نفس عروض الغابات الموسمية بقارة آسيا. (   )

٣ تسقط الثلوج صيفًا بنظام الغابات النفضية. (   )

٤ تتميز الحيوانات المنتشرة بالغابات النفضية بقدرتها على التكيف مع البيئة. (   )

٥ تسقط الأمطار صيفًا بدولة اليابان. (   )

٦ ينتشر نظام الغابات المخروطية بالقرب من الجبال الممتدة وسط قارتى آسيا وأوروبا (   )

٧ تسقط الأمطار صيفًا فى نظام الغابات المخروطية (   )

٨ تتسم أشجار الغابات الصنوبرية بتساقط أوراقها شتاءً (   )

٩ تقل المواد العضوية والأملاح فى تربة نظام الغابات المخروطية (   )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ ينتشر فى شرق الصين نظام ....

(الغابات المخروطية – الغابات النفضية – غابات البحر المتوسط – الغابات الصنوبرية)

٢ ينمو فى القطاع الممتد بين دائرتى عرض ٤٠° إلى ٦٠° شمالاً فى أوروبا أشجار.......... .

(الصنوبر – الشربين – الزان – الأرز)

٣ من أشجار الغابات المخروطية .... (الساج – المطاط – الخيزران – الصنوبر)

٤ يعيش بنظام الغابات الصنوبرية بعض الطيور مثل ..... .
(أبو منجل – أبو فصادة – نقار الخشب – الحبارى الآسيوى)

٥ تنتشر المستنقعات بنظام الغابات المخروطية فى فصل .... (الشتاء – الصيف – الربيع – الخريف)

٦ تسببت العواصف فى اقتلاع الغابات الصنوبرية بدولة .... (الهند – الفلبين – الصين – إندونيسيا)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ تنمو الغابات الاستوائية فى دولة اليابان.

٢ تتسم تربة الغابات النفضية بأنها تربة رملية.

٣ ينتشر البعوض فى نظام الغابات المخروطية فى فصل الخريف.

٤ تربة الغابات المخروطية حمراء اللون قليلة السُمْك.

٥ تتميز أشجار الصنوبر بصلابة أخشابها.

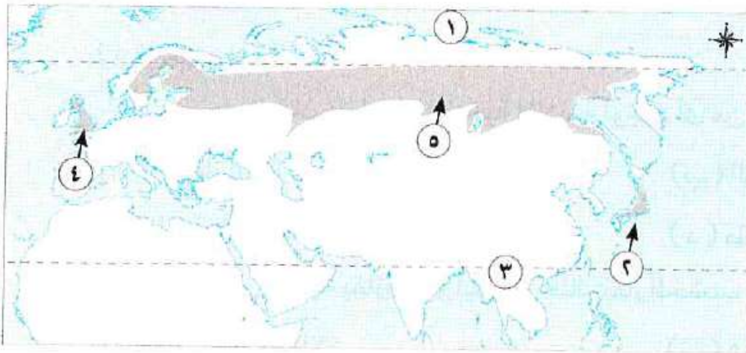
السؤال السادس حدد المختلف فيما يلى، مع ذكر السبب:

١ الدب الآسيوى – نقار الخشب – السناجب.

٢ الرنة – الدب القطبى – الأفيال.

السؤال السابع أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام عليها:

المستوى الثالث



١ مسطح مائى ....

٢ نظام الغابات النفضية بجزر............ .

٣ دائرة عرض رئيسية ....

٤ الغابات ....

٥ نظام الغابات ....

السؤال الثامن بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ تُعرف الغابات النفضية بهذا الاسم. ....

٢ ترتفع خصوبة التربة بنظام الغابات النفضية صيفًا. ....

٣ سقوط الأمطار صيفًا بإقليم منشوريا. ....

٤ انتشار البعوض فى فصل الصيف فى نظام الغابات المخروطية. ....

٥ انخفاض خصوبة التربة فى نظام الغابات المخروطية. ....

٦ ترتفع الأهمية الاقتصادية لأشجار الغابات المخروطية. ....

السؤال التاسع ما الأثر الناتج عن...؟

المستوى الرابع

١ انتشار الصيد الجائر فى نظام الغابات النفضية. ....

٢ تميز أوراق أشجار الغابات الصنوبرية بالشكل المدبب والغطاء الشمعى. ....

٣ ليونة أخشاب أشجار الصنوبر والشربين. ....

٤ تعرض نظام الغابات الصنوبرية للعواصف. ....

السؤال العاشر دلل على صحة العبارات الآتية:

١ للغابات النفضية أهمية اقتصادية كبرى. ....

٢ تتنوع الحيوانات فى نظام الغابات الصنوبرية. ....

٣ تختلف طرق تكيف الغابات النفضية عن الغابات المخروطية مع الظروف المناخية. ....



مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (ا - ب - جـ - د):

١ أغزر المناطق التالية مطرًا على مدار العام ....

(ا) السواحل الجنوبية لقارة أوروبا (ب) جنوب غرب إسبانيا

(جـ) جزر الفلبين (د) جزيرة أيسلندا

٢ أى الصناعات التالية تشتهر الجزر البريطانية بتوافر المواد الخام الأولية لإنتاجها ....

(ا) صناعة السفن الصلبة من أخشاب الساج (ب) إنتاج الورق من أشجار الصنوبر

(جـ) صناعة الأثاث من أخشاب الأرز (د) إنتاج القفازات الطبية من أشجار المطاط

٣ من خلال دراستك للنص المقابل، أى المناطق التالية يساعد النظام الحيوى المنتشر بها على توطن صناعة الهياكل البحرية؟ ....

> يمتاز خشب الساج بالقوة والمتانة والقدرة على مقاومة الماء والرطوبة والعوامل الجوية، مثل الأملاح والحرارة. كما أنه لا يتعرض للتلف بسهولة ولا تصيبه الحشرات، مما يجعله مثاليًا لبناء الهياكل البحرية التى تحتاج إلى تحمل ظروف قاسية.

(ا) جزر اليابان

(ب) الجزر البريطانية

(جـ) شرق الهند

(د) جنوب إسبانيا

٤ افتقدت جزر اليابان للظروف المناخية الملائمة لوجود أى من العناصر الحيوية التالية؟ ....

(ا) أشجار الزان (ب) الدب الآسيوى

(جـ) التربة الطينية الخصبة (د) طائر أبومنجل

٥ فى أى العروض التالية بقارة أوروبا يتوطن طائر نقار الخشب؟ النطاق الممتدة بين دائرتى عرض ....

(ا) ٣٠°: ٣٥° شمالاً (ب) ٣٥°: ٤٠° شمالاً

(جـ) ٤٠°: ٤٩° شمالاً (د) ٥٠°: ٦٠° شمالاً

٦ من خلال دراستك للنص المقابل، أى نظم الغابات التالية تحدث بها تلك الظاهرة؟ ....

> تتساقط الأوراق فى فصل الخريف، وتتراكم على أرض الغابة. ومع قدوم فصل الصيف، تتسارع عملية تحلل الأوراق والمواد العضوية بواسطة الكائنات الدقيقة وتُنتج مادة الدبال الغنية بالعناصر الغذائية، ما يؤدى إلى زيادة خصوبة التربة الطينية فى تلك الغابات، ويجعلها صالحة لدعم نمو النباتات المتنوعة.

(ا) الغابات الموسمية

(ب) الغابات المخروطية

(جـ) الغابات النفضية

(د) الغابات المدارية المطيرة

السؤال الثانى ما العلاقة بين...؟

١ الغابات المدارية المطيرة وتنظيم المناخ. ....

٢ المناخ السائد فى نظام الغابات المخروطية ومستوى خصوبة التربة بها. ....

٣ نظام الغابات الصنوبرية والنشاط الصناعى. ....

السؤال الثالث دلل جغرافيًا على صحة العبارتين التاليتين:

١ تتعدد طرق تكييف الغابات الصنوبرية مع الظروف المناخية المنتشرة حولها. ....

٢ ساهمت الظروف المناخية فى تقليل الغطاء النباتى فى دولة السويد. ....

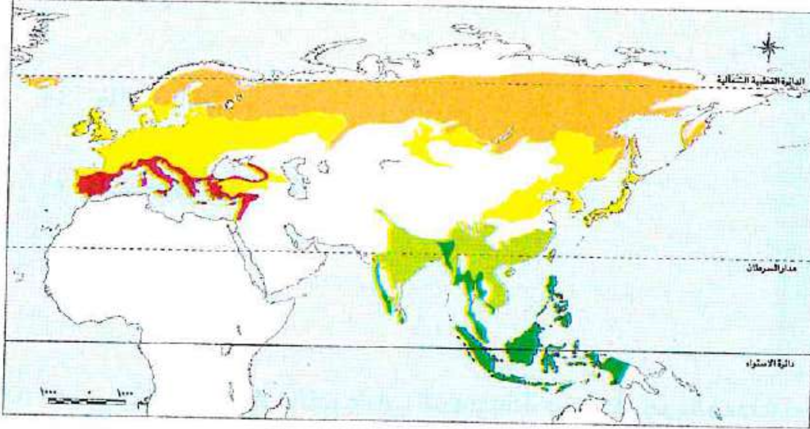


تدريبات الكتاب المدرسى

(تحليل الأشكال والخرائط)

1 طبق وتعلم :

(أ) وزع أرقام نُظم الغابات التالية على الخريطة التى أمامك، ثم صمم مفتاحًا للخريطة :



١- نظام غابات البحر المتوسط.

٢- نظام الغابات المدارية.

٣- نظام الغابات الموسمية.

٤- نظام الغابات النفضية.

٥- نظام الغابات الصنوبرية.

(ب) فى ضوء ما درست استنتج المخاطر التى تهدد نُظُم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا، ثم قدم بعض المقترحات لمواجهتها تحقيقًا للتوازن البيئى ولأهداف التنمية المستدامة. ....

(مهارات التفكير)

2 فكر وأجب:

(أ) صوب ما تحته خط:

١- يُعد الخيزران من أشهر أشجار الغابات المدارية.

٢- تنمو أشجار الزان فى نظام الغابات الموسمية.

٣- ينتشر البعوض صيفًا بسبب المستنقعات فى الغابات النفضية.

٤- تتسم تربة الغابات الصنوبرية باللون الأخضر.

٥- يتسم الشتاء بالجفاف فى نظام الغابات المدارية.

(ب) ما النتائج المترتبة على الشكل المدبب لأوراق أشجار الغابات الصنوبرية وغطائها الشمعى؟ ....

(جـ) دلل على اختفاء بعض نُظُم الغابات فى قارة أوروبا بينما توجد فى قارة آسيا. ....

(د) ماذا يحدث إذا اختفى نظام الغابات الموسمية من قارة آسيا؟ ....

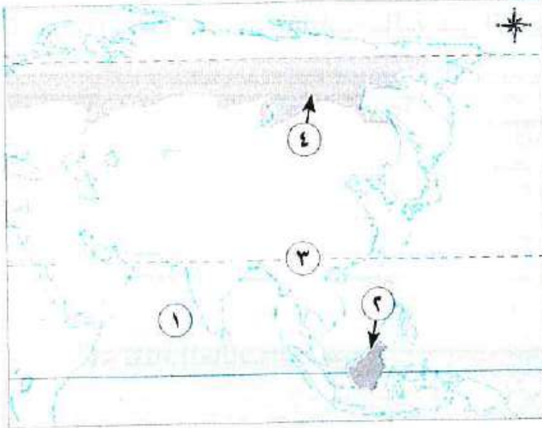
(هـ) قارن بين نظامى الغابات الصنوبرية والغابات النفضية من حيث الموقع والخصائص المناخية والتنوع البيولوجى.

وجه المقارنة	نظام الغابات الصنوبرية	نظام الغابات النفضية
الموقع	....	....
الخصائص المناخية	....	....
التنوع البيولوجى	....	....

(و) حدد أوجه التشابه بين التربة فى نظامى الغابات الموسمية والغابات النفضية. ....

(ز) ما العلاقة بين درجات الحرارة وخصوبة التربة فى نظام الغابات المخروطية؟ ....

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء للقارة آسيا، اكتب مدلول الأرقام التالية:



١ مسطح مائى ....

٢ نظام الغابات ....

٣ دائرة عرض رئيسية ....

٤ نظام الغابات ....

(ب) اكتب مثالاً للأشجار والحيوانات الموجودة فى كل من المنطقتين التاليتين:

١ شرق الهند. ....

٢ إقليم منشوريا. ....

(جـ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات التالية:

١ نظام غابات تنفض أشجاره أوراقها فى فصلى الشتاء والخريف. (.....................)

٢ الفصل الرئيسى لسقوط الأمطار فى معظم دولة الهند. (.....................)

السؤال الثانى (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها:

١ تستخدم أخشاب أشجار الصنوبر والشربين فى صناعة ....

٢ يعيش بنظام الغابات الموسمية بعض الطيور مثل ....

٣ تنتشر غابات البحر المتوسط بقارة آسيا فى جهة ....

(ب) ما الأثر الناتج على...؟

١ قيام الأنشطة البشرية غير المستدامة فى نطاق الغابات المدارية المطيرة.

....

٢ صلابة أخشاب أشجار الساج.

....

(جـ) بم تفسر...؟

١ ترتفع الأهمية البيئية للغابات المدارية المطيرة بقارة آسيا.

....

٢ انتشار البعوض فى الغابات الصنوبرية صيفًا.

....

ذاكر الدرس 2 نظم الحشائش ونظم الصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا

أهـداف الــدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

- أحدد على الخريطة مواقع نظم الحشائش فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أقارن بين الخصائص المناخية والحيوية لنظم الصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أفسر تأثير المناخ على الخصائص الحيوية لكل من نُظم الحشائش والصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أستنتج المخاطر التى تتعرض لها كل من نُظم الحشائش والصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أعبر عن تقديرى لعظمة الله ﷻ فى تنوع نظم الحشائش والصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا.

تأمل واكتشف

- تتميز قارتا آسيا واوروبا بتنوع بيئى كبير فى نظم الحشائش والصحارى، التى تسهم بدورهم فى تشكيل الحياة الطبيعية والاقتصادية فى القارتين.

تعلم وشارك

أولًا نظم الحشائش

١ نظام الحشائش الحارة (السافانا)

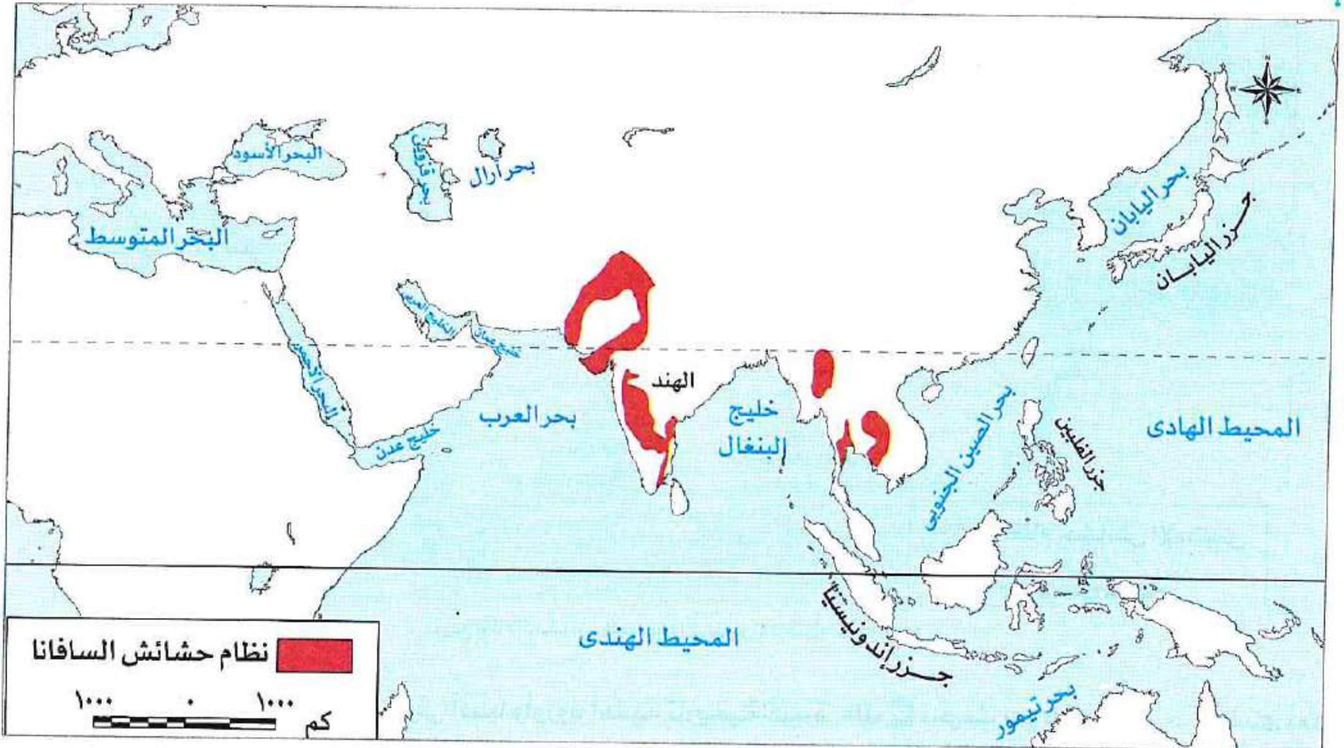
- يتسم نظام السافانا بارتفاع درجات الحرارة طول العام خاصة خلال الصيف مع سقوط الأمطار الصيفية.

الموقع

فى قارة آسيا:

- يمتد نظام حشائش السافانا بين دائرتى عرض ١٠° - ١٨° شمال وجنوب دائرة الاستواء، فى الهند وباكستان.

بينما يختفى من قارة أوروبا بم تفسر؟ بسبب الموقع الفلكى لقارة أوروبا.



توزيع نظام الحشائش الحارة (السافانا) فى قارة آسيا



الخصائـص النباتيــة

- تختلف الخصائص النباتية لنظام السافانا عن مثيلتها فى إفريقيا **دلل ؟**
حيث نجد أن أشجاره أكثر طولًا وكثافة، ويرجع ذلك إلى أن كمية الأمطار التى تسقط فى آسيا أكبر من إفريقيا.



الحيــوانــات

- يقل تنوع الحيوانات فى نظام السافانا بقارة آسيا عنه بقارة إفريقيا.
- نجد به الحيوانات آكلة العشب مثل الظباء والأبقار، كما توجد أنواع من الطيور مثل الطاووس الهندى، بينما يقل به الحيوانات آكلة اللحوم ومنها النمور.

المخاطر التى تتعرض لها

- يتعرض نظام السافانا فى قارة آسيا لعديد من المخاطر، مثل:

مخاطــر طبيعيــة

مثل:
- التغيرات المناخية.
- حرائق الغابات الطبيعية.

مخاطــر بشريــة

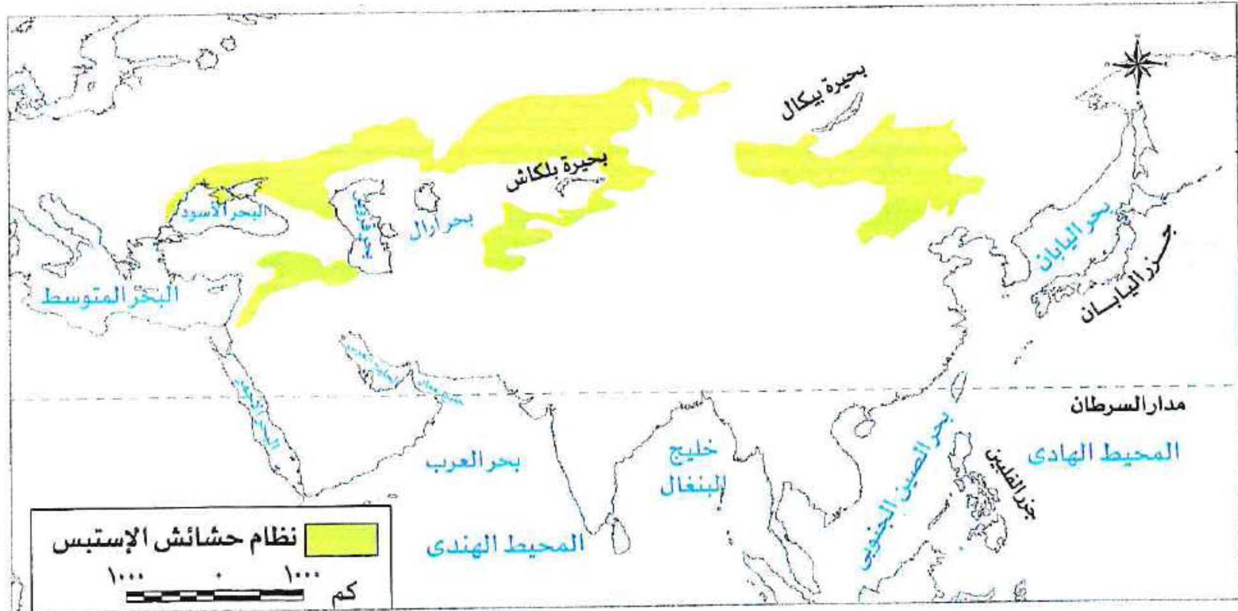
مثل:
- النمو العمرانى الكبير.
- الرعى الجائر.
- التحول إلى زراعة المحاصيل.
- حرائق الغابات البشرية.

٢ نظم الحشائش المعتدلة (الإستبس)

- يتسم نظام الإستبس باعتدال درجات الحرارة خلال الصيف وانخفاضها خلال الشتاء، كما تسقط الأمطار به بكميات قليلة وبشكل متفاوت.

الموقع فى آسيا وأوروبا

- يمتد فى العروض المعتدلة بقارتى آسيا وأوروبا من البحر الأسود غربًا إلى شمال شرق الصين شرقًا، وهو بذلك أكبر نظام إستبس من حيث المساحة عالميًا.



توزيع نظام الحشائش المعتدلة (الإستبس) فى قارتى آسيا وأوروبا

- لنظام حشائش الإستبس فى قارتى آسيا وأوروبا أهمية تاريخية كبيرة **دلل ؟**، حيث يمر به طريق الحرير الذى يُعد واحدًا من أهم طرق التجارة والسفر فى الماضى.

الأخطار التى يتعرض لها

تتعرض مساحات كبيرة من حشائش الإستبس للتناقص **بم تفسر؟** بسبب تحول مساحات منها للزراعة أو كمراعى لتربية الماشية لأغراض تجارية



تعرض عديد من الحيوانات به لخطر الانقراض، ومنها الجمل البرى ذو السنامين والجاموس البرى.

س؟ سؤال

(ا) أكمل العبارتين الآتيتين:

١ يمتد نظام الإستبس بقارتى أوروبا وآسيا من .... شرقًا إلى .... غربًا.

٢ يتعرض نظام السافانا للعديد من الأخطار البشرية مثل .... و.......................... .

(ب) بم تفسر ...؟

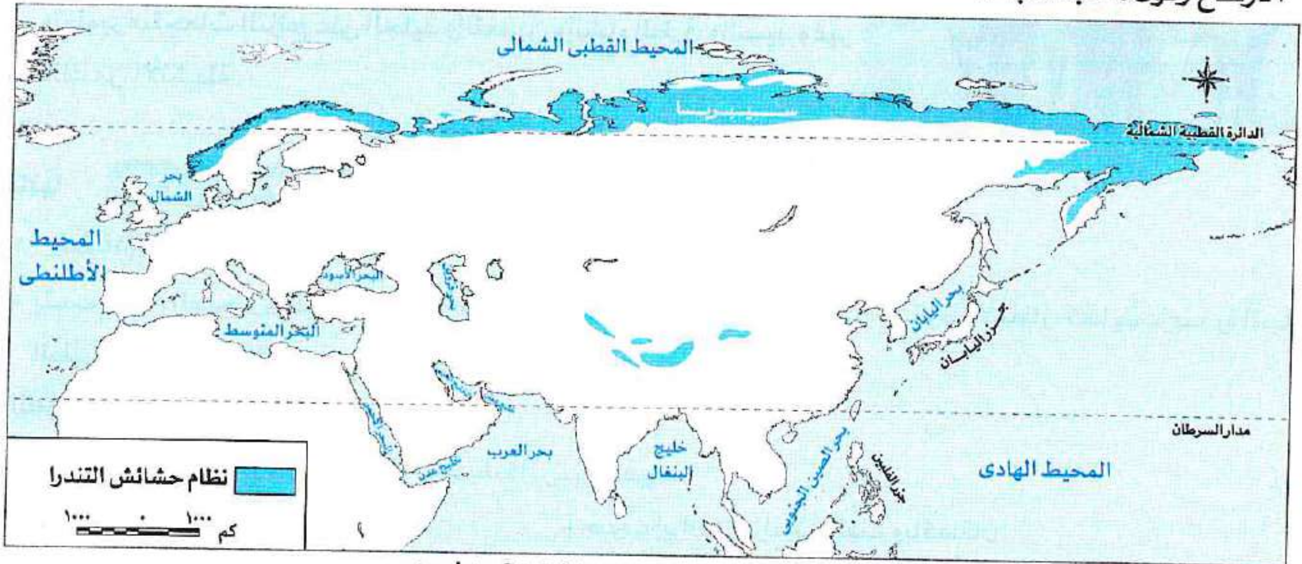
– الأهمية التاريخية لنظام الإستبس بقارتى آسيا وأوروبا.

....

٣ نظام الحشائش الباردة (التندرا)

الموقع فى آسيا وأوروبا

- ينتشر فى أقصى شمال قارتى آسيا وأوروبا داخل الدائرة القطبية الشمالية، كما يظهر على المنحدرات الجبلية شاهقة الارتفاع وفوق هضبة التبت.



توزيع نظام الحشائش الباردة (التندرا) فى قارتى آسيا وأوروبا

الخصائص المناخية



- يتسم مناخ التندرا بالشتاء الطويل شديد البرودة مع تساقط الثلوج **دلل؟** حيث تنخفض درجات الحرارة إلى ما دون الصفر المئوى، ولا تزيد عن ١٢ درجة مئوية صيفًا.
- تسقط كميات قليلة من الأمطار فى فصل الصيف.

الخصائص النباتية

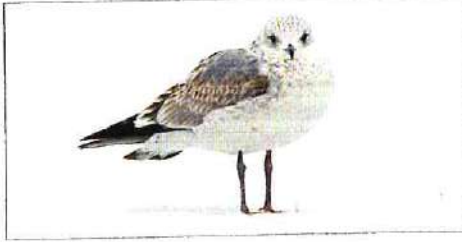


- رغم قسوة الظروف المناخية، تنمو فى نظام الحشائش الباردة العديد من النباتات، مثل:

بعض الطحالب والحشائش	الأشجار الصغيرة خلال فترة ذوبان الجليد

- جذور النباتات فى هذا النظام سطحية وقصيرة **بم تفسر ؟** ؛ لأن الجليد يذوب فى الطبقة السطحية فقط من التربة، بينما تبقى الطبقات السفلى متجمدة بشكل دائم، مما لا يسمح لجذور النباتات بالتعمق فيها.

الحيوانات



- تتميز حيوانات نظام الحشائش الباردة بقدرتها على التكيف مع الظروف الباردة القاسية، ومن أشهرها:
  - الذئاب.
  - الدببة القطبية.
  - بعض الطيور مثل طائر الترمجان.

التربة

- تتسم بـ:

تجمدها معظم العام.	تصبح الطبقة السطحية منها رطبة فى الصيف **بم تفسر ؟** نتيجة ذوبان الجليد.	انخفاض درجات الحرارة طول العام **ما النتائج ؟** مما يؤدى إلى تراكم المواد العضوية غير المتحللة بالتربة وإبطاء عملية التحلل.

السكان



- يعيش فى إقليم التندرا عدد قليل جدًّا من السكان، وعلى الرغم من ذلك يقوم الإنسان بتغيير المناظر الطبيعية **بم تفسر ؟** من خلال بناء المساكن وتطوير منتجعات التزلج على الجليد والتعدين وإنشاء الطرق والصيد وغير ذلك من الأنشطة.
- نتج عن تلك الأنشطة البشرية: تلويث البيئة وتهديد الحياة البرية بهذا النظام.

ثانيًا النظم الصحراوية

١ نظام الصحارى الحارة

- يتسم نظام الصحارى الحارة بارتفاع المدى الحرارى اليومى والسنوى وندرة سقوط الأمطار، كما يتميز بندرة النبات الطبيعى والحيوان البرى.

الموقع

- فى قارة آسيا: ينتشر غرب قارة آسيا بشكل رئيسى فى:
  - شبه الجزيرة العربية.
  - جنوب إيران وأجزاء من الهند وباكستان.
- لا يوجد هذا النظام فى قارة أوروبا **بم تفسر ؟** نظرًا لموقعها الفلكى.

س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارتين الآتيتين:

١ يمتد نظام التندرا فى أقصى .... قارتى أوروبا وآسيا.

٢ تتسم الطبقة السطحية لتربة نظام التندرا بالرطوبة خلال فصل ....

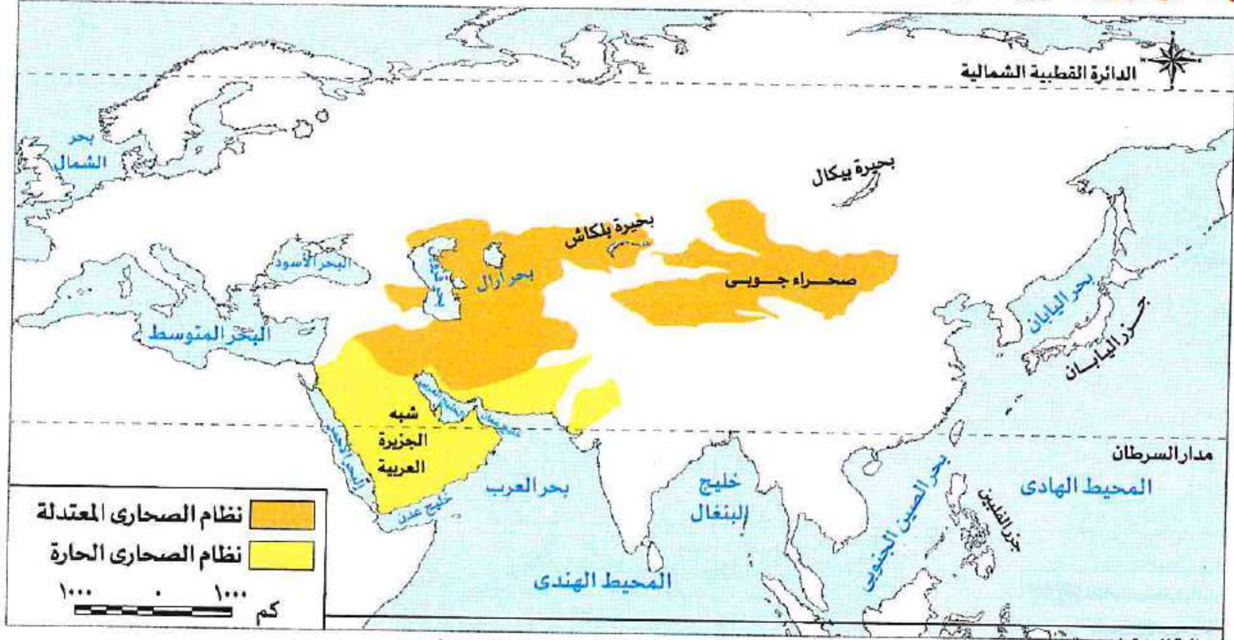
(ب) بم تفسر ...؟ يختفى نظام الصحارى الحارة فى قارة أوروبا. ....

٢ نظـام الصحــارى المعتدلة

- يمتد بين دائرتى عرض ٣٥° - ٤٨° شمالًا

الموقـع

- فــى قـــارة آسيـــا: يوجد بشكل رئيسى كما فى صحراء جوبى فى منغوليا وشمال الصين.
- فــى قـــارة أوروبـــا: يوجد فى مساحة صغيرة من شرق القارة.



توزيع نظم الصحارى الحارة والمعتدلة بقارتى آسيا وأوروبا

الخصائـص المناخيـــة

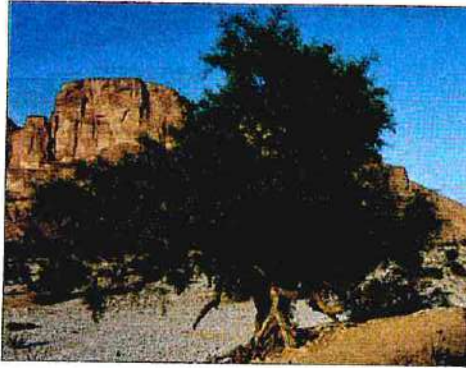
- يتشابه مع النظام الصحراوى الحار فى قلة الأمطار، ويختلف عنه فى سقوط كمية قليلة من الثلوج فى فصل الشتاء، وترجع قلة الأمطار فى هذا النظام إلى وقوعه خلف سلاسل جبلية تمنع وصول الأمطار الموسمية.

الخصائـص النباتيـــة

- تمتاز:

النباتات قليلة ومتناثرة وقصيرة، ويوجد فوق أوراقها غطاء شمعى بم تفسر؟ للحفاظ على رطوبتها، وتتصف جذورها بأنها طويلة حتى تصل إلى المياه الجوفية.

تنتشر به أشجار مثل السدر وحشائش صحراوية مثل الشيح.


أشجار السدر الصحراوية

الحيـوانـــات

- يعيش فيه عديد من الزواحف مثل: السحالى.
- الحيوانات، مثل: الغزلان، بالإضافة للحشرات مثل العناكب.



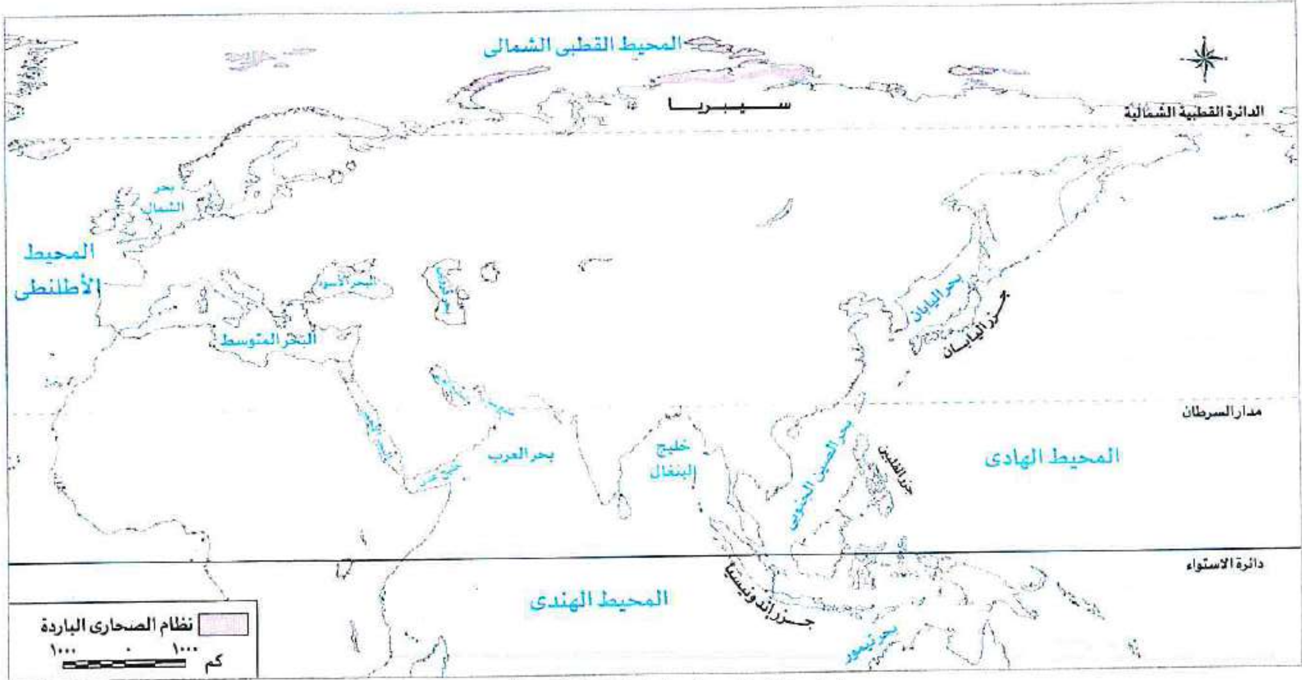
التربـــة

- تتسم بأنها خشنة ورملية وقليلة المواد العضوية والعناصر الغذائية، وتحتاج إلى مجهود كبير لزراعتها.

٣ نظـام الصحــارى البـاردة

الموقع فى آسيا وأوروبا

- يقع بالقرب من القطب الشمالى فى أقصى شمال قارتى آسيا وأوروبا.
- تكاد تكون الصحارى الباردة خالية من السكان **بم تفسر؟** بسبب قسوة المناخ.



توزيع نظام الصحارى الباردة بقارتى آسيا وأوروبا

الخصائص المناخية

- يتسم بالشتاء الطويل شديد البرودة، أما الصيف فقصير ومعتدل البرودة.

الخصائص النباتية

- يتعذر نمو النباتات بجميع أنواعها؛ بسبب الانخفاض الشديد فى درجات الحرارة معظم السنة، وقد تنمو بعض الطحالب خلال فصل الصيف القصير.

الحيوانات

- يعيش فى هذا النظام عدد قليل جدًّا من الحيوانات مثل الرنة.

التربة

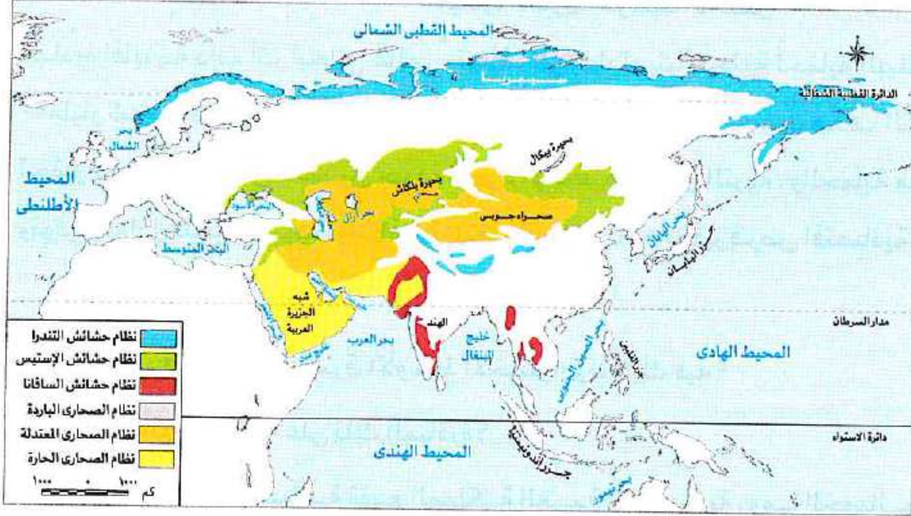
- متجمدة معظم العام؛ لذلك تُعدُّ بيئة غير ملائمة لنمو النباتات



ملخص الدرس

نظم الحشائش ونظم الصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا

استخرج من الخريطة



١ امتداد حشائش السافانا:
فى الهند وباكستان بقارة آسيا

٢ امتداد حشائش الإستبس:
من البحر الأسود غربًا إلى شمال شرق الصين شرقًا.

٣ امتداد حشائش التندرا:
أقصى شمال قارتى أوروبا وآسيا داخل الدائرة القطبية الشمالية وفوق هضبة التبت.

٤ امتداد الصحارى الحارة:
شبه الجزيرة العربية وجنوب ايران وأجزاء من الهند وباكستان.

٥ امتداد الصحارى المعتدلة:
صحراء جوبى بمنغوليا وشمال الصين وأجزاء صغيرة من شرق أوروبا.

٦ امتداد الصحارى الباردة :
أقصى شمال قارتى أوروبا وآسيا بالقرب من القطب الشمالى.

حدد أوجه الاختلاف بين الحشائش المعتدلة (الإستبس) ونظام الحشائش الحارة (السافانا) من حيث الحيوانات المنتشرة بكل منهما:

نظام الحشائش المعتدلة	نظام الحشائش الحارة
ينتشر العديد من الحيوانات مثل: الجمل البرى ذى السنامين والجاموس البرى	يعيش به الحيوانات الآكلة للعشب مثل الظباء والابقار والآكلة للحوم كالنمور.

وضح

السمات المناخية لنظام الصحارى المعتدلة	السمات المناخية لنظام الصحارى الباردة
يتسم بقلة الأمطار وسقوط الثلوج فى فصل الشتاء	يتسم بالشتاء الطويل شديد البرودة، أما الصيف فقصير ومعتدِّل البرودة.

وضح

المخاطر التى يتعرض لها نظام السافانا فى قارة آسيا

النمو العمرانى الكبير والتحول إلى زراعة المحاصيل، بالإضافة للرعى الجائر والحرائق (البشرية والطبيعية) والتغيرات المناخية.



أنشطة الكتاب المدرسي

(البحث عن المعرفة)

اقرأ وأجب: (التكامل مع التربية الفنية)

«مبادرة الشرق الأوسط الأخضر» (نص إثرائى)

مبادرة إقليمية ذات أثر إيجابى عالمى، تهدف إلى إنشاء بنية تحتية لحماية البيئة وخفض الانبعاثات، وذلك بزراعة ٥٠مليار شجرة فى جميع أنحاء الشرق الأوسط؛ أى ما يعادل ٥٪ من هدف التشجير العالمى، ويمكن للمبادرة أن تحقق نجاحًا كبيرًا فى تحسين جودة الهواء، والحد من تآكل التربة، والحماية من الفيضانات والعواصف الغبارية، وتوفير موائل للحياة البرية، ومكافحة التغير المناخى، مع توفير فرص اقتصادية لمنطقة الشرق الأوسط.

- فى ضوء الفقرة السابقة:

١- حدد هدف مبادرة «الشرق الأوسط الأخضر» وما رأيك فيه؟

٢- ما النتائج المترتبة على تلك المبادرة؟

٣- فى أى النظم البيئية تقع المملكة العربية السعودية، وما الخصائص المناخية والنباتية والحيوانية لذلك النظام؟

٤- صمم مطوية تدعو للحفاظ على النظم البيئية، موضحًا علاقة ذلك بمدى تحقيق التنمية المستدامة.

استعد للدرس القادم

ما أشهر النُّظم المائية الموجودة فى قارتى آسيا وأوروبا؟

تدريبات الأضواء الجزء 1 نظـم الحشائـش

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ يمتد نظام حشائش السافانا فى قارة آسيا بدولتى .... و................. .

٢ تختلف كثافة حشائش السافانا باختلاف كميات ....

٣ يتأثر نظام السافانا سلبًا بعوامل طبيعية مثل .... و............ .

٤ يمتد نظام حشائش الإستبس غربًا من البحر............. حتى .... شرقًا

٥ ترجع الأهمية التاريخية لنظام حشائش الإستبس فى آسيا وأوروبا إلى مروربه...................... .

٦ تتعرض العديد من حيوانات نظام الحشائش المعتدلة لخطر الانقراض، ومنها ....

٧ يتميز نظام الحشائش الباردة بالشتاء........................ .

٨ تعيش بالحشائش الباردة العديد من الطيور مثل ....

السؤال الثانى اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

المستوى الأول

١ نظام حشائش يمتد فى الهند وباكستان بآسيا ويختفى من قارة أوروبا. (..........................)

٢ نظام حشائش يمتد فى العروض المعتدلة بقارتى آسيا وأوروبا. (..........................)

٣ طريق تجارى قديم كان يمر عبر نظام حشائش الإستبس بقارتى آسيا وأوروبا. (..........................)

٤ نظام للحشائش تنمو فيه الطحالب والأشجار الصغيرة خلال الصيف. (..........................)

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ يختفى من قارة أوروبا نظاما حشائش السافانا والإستبس. (   )

٢ تعيش بنظام السافانا حيوانات الظباء والأبقار. (   )

٣ يقل تنوع الحيوانات فى نظام السافانا بقارة آسيا عن قارة إفريقيا. (   )

٤ يمتد نظام الإستبس من البحر الأسود غربًا حتى شمال غرب الصين شرقًا. (   )

٥ تتميز تربة نظام التندرا بتجمدها معظم العام. (   )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ يمتد نظام حشائش السافانا بقارة آسيا فى الهند و...................... . (باكستان - الصين - اليمن - منغوليا)

٢ يمتد نظام الإستبس بقارتى أوروبا وآسيا من البحر............ غربًا. (المتوسط - الأحمر - الأسود - الميت)

٣ مر طريق الحرير قديمًا عبر نظام .... (التندرا - الإستبس - السافانا - الصحارى)

٤ تعيش حيوانات آكلة للحوم فى إقليم السافانا مثل .... (الذئاب القطبية - الدببة - النمور - الظباء)

٥ يتعرض الجمل البرى ذو السنامين لخطر الانقراض بسبب تناقص مساحات ....
(التندرا - الإستبس - السافانا - الصحارى)

٦ تتميز تربة التندرا بـ......... . (رمالها الصفراء - تراكم المواد العضوية - نقص المواد العضوية - ألوانها المتنوعة)

٧ ينتشر نظام التندرا بقارة آسيا فوق هضبة .... (الدكن - نجد - التبت - الأناضول)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ يمتد نظام حشائش <u>الإستبس</u> فى الهند وباكستان بقارة آسيا

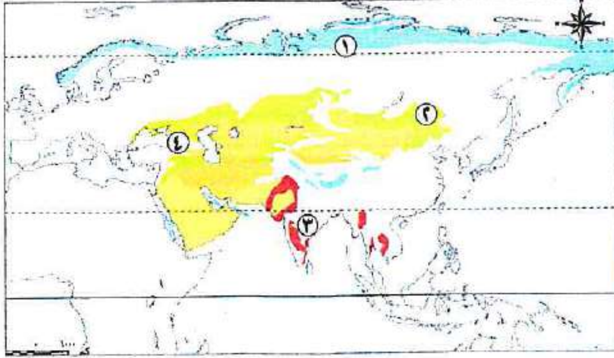
٢ يمتد نظام حشائش <u>التندرا</u> فى العروض المعتدلة بقارتى آسيا وأوروبا.

٣ ينتشر نظام حشائش التندرا فى أقصى <u>شرق</u> قارتى آسيا وأوروبا .

٤ يعيش بنظام <u>الإستبس</u> العديد من الطيور مثل طائر الترمجان.

السؤال السادس أمامك خريطة لقارة آسيا، أكتب مدلول الأرقام التى عليها:

المستوى الثالث



١ نظام حشائش........................ .

٢ نظام حشائش........................ .

٣ نظام حشائش........................ .

٤ البحر........................ .

السؤال السابع بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ اختلاف الخصائص النباتية لنظام السافانا...

٢ الأهمية التاريخية لنظام الإستبس فى قارتى آسيا وأوروبا...

٣ جذور النباتات فى حشائش التندرا سطحية قصيرة...

٤ تلوث البيئة فى نظام التندرا...

السؤال الثامن ما النتائج التى ترتبت على:

١ اختلاف كميات المطر بنظام السافانا...

٢ امتداد نظام الإستبس من البحر الأسود غربًا إلى شمال شرق الصين شرقًا...

٣ انخفاض درجات الحرارة طوال العام بنظام التندرا بالنسبة للتربة...

السؤال التاسع أثبت صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ يتعرض نظام السافانا للعديد من المخاطر...

٢ تنوع الحيوانات بنظام السافانا...

٣ تعرض الحيوانات للعديد من الأخطار بنظام الإستبس...

٤ الامتداد الكبير لنظام الإستبس فى قارتى أوروبا وآسيا...

٥ صعوبة الظروف المناخية فى نظام التندرا...

السؤال العاشر ماذا يحدث إذا:

١ لم تختلف كميات الأمطار فى نظام السافانا...

٢ ثبتت مساحات حشائش الإستبس بقارتى أوروبا وآسيا...

٣ لم يذب الجليد صيفًا بنظام التندرا...

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ ينتشر نظام الصحارى الحارة بشكل رئيسى جهة .... بقارة آسيا.

٢ يوجد نظام الصحارى المعتدلة فى صحراء........... بمنغوليا وشمال الصين.

٣ يتميز نظام الصحارى المعتدلة بتساقط .... شتاءً.

٤ تحرم السلاسل الجبلية الصحارى المعتدلة من ....

٥ يعيش حيوان الرنة فى نظام الصحارى ....

٦ يقع نظام الصحارى الباردة بقارتى آسيا وأوروبا بالقرب من ....

السؤال الثانى اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

المستوى الأول

١ نظام صحراوى يمتاز بتركيبة تربته الخشنة والرملية. (..........................)

٢ نظام صحراوى يوجد فى غرب آسيا وجنوب إيران. (..........................)

٣ نظام صحراوى يوجد فى صحراء جوبى فى منغوليا. (..........................)

٤ نظام صحراوى يمتاز ببرودته طول العام. (..........................)

٥ نظام صحراوى يعيش فيه حيوان الرنة. (..........................)

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ يمتد نظام الصحارى المعتدلة فى قارة آسيا بين دائرتى عرض ٣٥° - ٤٨° جنوبًا. (   )

٢ تفتقر تربة الصحارى المعتدلة للمواد العضوية والعناصر الغذائية. (   )

٣ تغطى الصحارى الحارة مساحات فى شمال إيران وأجزاء من الهند. (   )

٤ يقع نظام الصحارى الباردة بقارة آسيا بالقرب من القطب الشمالى. (   )

٥ يقل الجليد المغطى لتربة الصحارى الباردة خلال فصل الخريف. (   )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ تنمو فى الصحارى المعتدلة بعض الحشائش مثل.................... . (الغرقد - المانجروف - السدر - الشيح)

٢ يعيش فى نظام الصحارى الباردة عدد قليل من الحيوانات مثل.................... .

(الزواحف - السحالى - العناكب - الرنة)

٣ تتأثر الصحارى المعتدلة سلبًا بوقوعها خلف ....

(بحيرات واسعة - مناطق سهلية - سلاسل جبلية - مناطق ساحلية)

٤ تنمو أشجار السدر فى نظام ....

(الصحارى الحارة - الصحارى المعتدلة - الصحارى الباردة - حشائش التندرا)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

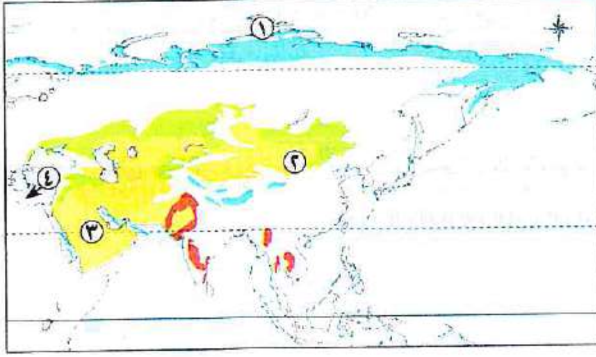
١ يتشابه نظام الصحارى المعتدلة مع نظام الصحارى الحارة فى غزارة الأمطار.

٢ تتميز تربة نظام الصحارى الباردة بتركيبتها الخشنة والرملية.

٣ يعيش حيوان الرنة فى نظام الصحارى المعتدلة.

٤ تنمو الطحالب فى نظام الصحارى الباردة خلال فصل الشتاء.

السؤال السادس أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام عليها:



المستوى الثالث

١ نظام الصحارى ....

٢ نظام الصحارى ....

٣ منطقة يسود بها نظام الصحارى الحارة ....

٤ البحـــر................ .

السؤال السابع بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ يختفى نظام الصحارى الحارة من قارة أوروبا. ....

٢ قلة الأمطار فى نظام الصحارى المعتدلة. ....

٣ يوجد فوق أوراق نباتات الصحارى المعتدلة غطاء شمعى. ....

٤ صعوبة قيام النشاط الزراعى بنظام الصحارى المعتدلة. ....

٥ تكاد تخلو الصحارى الباردة من السكان. ....

٦ تربة نظام الصحارى الباردة غير ملائمة لنمو النباتات. ....

٧ تعذر نمو النباتات بجميع أنواعها بنظم الصحارى الباردة. ....

السؤال الثامن ما النتائج التى ترتبت على:

المستوى الرابع

١ الموقع الفلكى لقارة أوروبا بالنسبة للأنظمة الصحراوية. ....

٢ وقوع الصحارى المعتدلة خلف سلاسل جبلية. ....

٣ ذوبان مساحات من الجليد بنظام الصحارى الباردة فى فصل الصيف. ....

٤ تجمد تربة نظام الصحارى الباردة معظم العام. ....

السؤال التاسع أثبت صحة العبارات الآتية:

١ ينتشر نظام الصحارى الحارة فى مساحات واسعة من قارة آسيا. ....

٢ توجد صفات مناخية مشتركة بين نظامى الصحارى الحارة والمعتدلة. ....

السؤال العاشر قارن بين:

١ نظام الصحارى الحارة ونظام الصحارى المعتدلة من حيث الظروف المناخية.

٢ نظـام الصحارى المعتدلة ونظام الصحارى الباردة من حيث (التربة والخصائص النباتية والحيوانات التى تعيش بكل منها)



مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (أ - ب - جـ - د):

١ يختفى من قارة أوروبا نظام السافانا لأسباب ترتبط بـ ....

(أ) الموقع الفلكى (ب) الموقع الجغرافى

(جـ) مظاهر السطح (د) مكونات التربة

٢ تتعرض مساحات كبيرة من الحشائش بقارة آسيا للتناقص بسبب ....

(أ) الأنشطة البشرية (ب) الحيوانات البرية

(جـ) موقعها الفلكى (د) انقراض الحيوانات

٣ النظام البيئى الذى يشغل جنوب غرب قارة آسيا هو ....

(أ) الصحارى المعتدلة (ب) الصحارى الباردة

(جـ) حشائش التندرا (د) الصحارى الحارة

٤ إذا ذابت الطبقات السفلى من تربة حشائش التندرا يتوقع ....

(أ) قصر جذور النباتات (ب) امتداد جذور النباتات لأعماق بعيدة

(جـ) اختفاء الحشائش (د) تناقص أعداد الأشجار

٥ تتكيف الحيوانات مع الظروف المناخية القاسية للبيئة التى تعيش بها مثل ....

(أ) النمور (ب) الأبقار

(جـ) الغزلان (د) الذئاب

٦ تنتشر النباتات ذات الجذور الطويلة فى ....

(أ) صحراء جوبى (ب) حشائش التندرا

(جـ) الصحارى الباردة (د) سهول سيبيريا

السؤال الثانى ما العلاقة بين...؟

١ الموقع الفلكى لقارة أوروبا ونظم الحشائش والصحارى السائدة فيها. ....

٢ درجات الحرارة وتكوينات تربة نظام التندرا. ....

٣ الأنشطة البشرية والمخاطر التى يتعرض لها نظام السافانا. ....

السؤال الثالث دلل جغرافيًا على صحة العبارتين التاليتين:

١ تنوع الحياة البرية فى نظام السافانا. ....

٢ تؤثر الظروف المناخية على كثافة الغطاء النباتى بنظام حشائش السافانا. ....

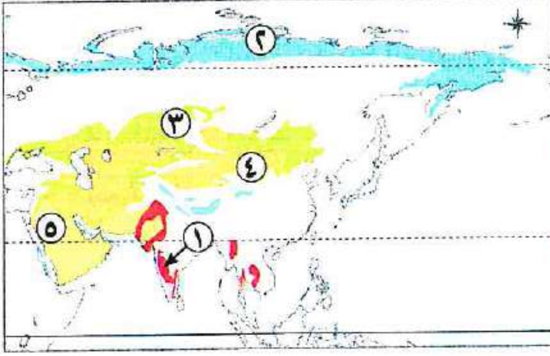


تدريبات الكتاب المدرسى

(تحليل الأشكال والخرائط)

١ طبق وتعلم:

(ا) لاحظ الخريطة التالية ثم اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١- نظام حشائش ....

٢- نظام ....

٣- نظام حشائش ....

٤- نظم الصحارى ....

٥- نظم الصحارى ....

(ب) استنتج الأخطار التى تواجه نظم الحشائش بقارتى آسيا وأوروبا، ثم اقترح مبادرات للحفاظ على تلك النظم من التدهور.

....

(مهارات التفكير)

٢ فكر وأجب:

(ا) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١- تتشابه الخصائص المناخية لكل من نظامى الصحارى المعتدلة والصحارى الباردة. (   )

٢- يعيش الجمل البرى ذو السنامين فى نظام الحشائش الحارة. (   )

٣- تعيش كل من الذئاب والدببة القطبية بنظام الحشائش الباردة. (   )

٤- يوجد الطاووس الهندى فى نظام الحشائش الحارة. (   )

٥- تتراكم المواد العضوية غير المتحللة فى التربة بنظام الحشائش المعتدلة. (   )

(ب) قارن بين نظامى الحشائش الحارة والباردة من حيث الموقع وأهم الحيوانات التى تعيش فيهما.

أوجه المقارنة	نظام الحشائش الحارة (السافانا)	نظام الحشائش الباردة (التندرا)
الموقع	....	....
أهم الحيوانات	....	....

(جـ) بم تفسر...؟

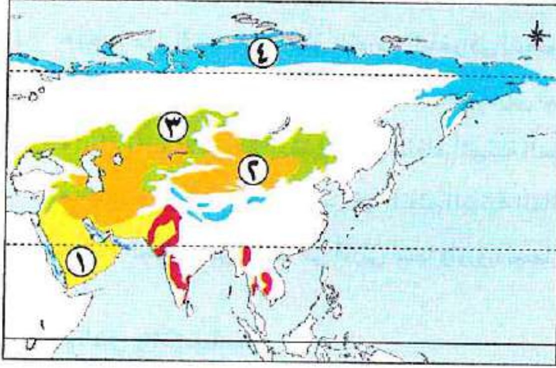
١- قلة الأمطار فى نظام الصحارى المعتدلة. ....

٢- اختفاء نظام الصحارى الحارة من قارة أوروبا. ....

(د) قارن بين نظام الصحارى المعتدلة ونظام الصحارى الباردة من حيث الخصائص المناخية والخصائص النباتية.

أوجه المقارنة	نظام الصحارى المعتدلة	نظام الصحارى الباردة
الخصائص المناخية	....	....
الخصائص النباتية	....	....

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة اوراسيا الصماء، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ نظام ....

٢ نظام ....

٣ نظام حشائش ....

٤ نظام حشائش ....

(ب) بم تفسر...؟

١ يختفى نظام الصحارى الحارة من قارة أوروبا.

....

٢ الأهمية التاريخية لنظام الإستبس فى قارتى آسيا وأوروبا.

....

(جـ) ما العلاقة بين: الظروف المناخية وتركز السكان فى نظام الصحارى الباردة.

....

السؤال الثانى (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تنمو فى الصحارى المعتدلة بعض الأشجار مثل................... . (الغرقد - المانجروف - السدر - الشيح)

٢ ينتشر نظام التندرا بقارة آسيا جهة .... (الشمال - الجنوب - الشرق - الغرب)

(ب) ما النتائج التى ترتبت على:

١ الأنشطة البشرية للسكان فى نظام التندرا.

....

٢ اختلاف كميات المطر فى نظام حشائش السافانا.

....

(جـ) وضح: المخاطر التى يتعرض لها إقليم السافانا.

....

ذاكر الدرس 3

النُّظُم البيئيـة المائيـة فـى قارتى آسيـا وأوروبـا

أهـداف الـدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

- أحدد على الخريطة مناطق التوزيع الجغرافى للنظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا.
- ألخص خصائص النظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أحلل تأثير الأنشطة البشرية على النظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أستنتج الأخطار التى تتعرض لها النظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا.
- أعدد الجهود التى بُذلت فى قارتى آسيا وأوروبا لحماية النظم البيئية والتنوع البيولوجى.

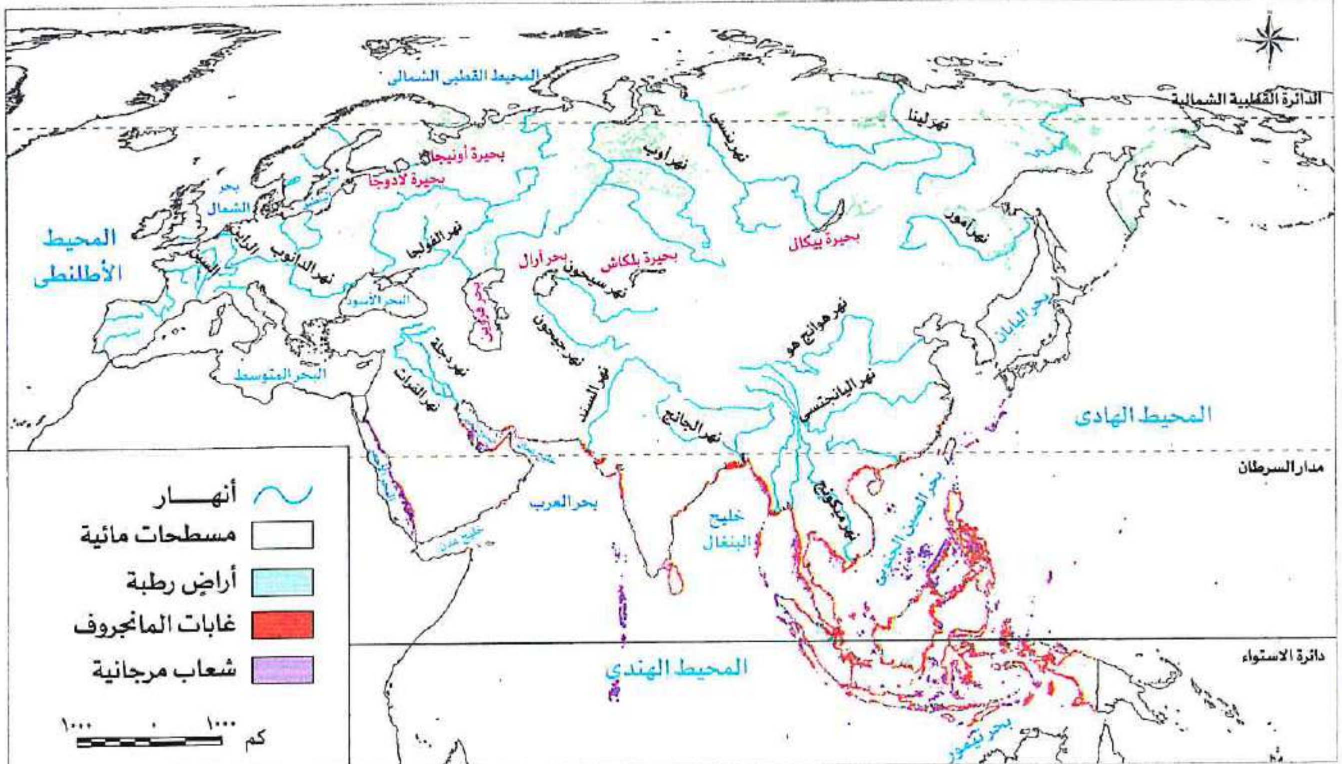
تـأمل واكـتشـف



- وهـب الله (سـبحانه وتعالـى) قارتـى آسـيا وأوروبـا عديـدًا مـن النظـم البيئيـة المائيـة سـواء العذبـة أو المالحـة، التـى تتسـم بتنوعهـا البيولوجـى، إذ يعيـش فيهـا عـدد كبيـر من الكائنـات الحيـة. كمـا تسـهم الثـروات الطبيعيـة بهـا فـى دعـم اسـتدامة الحيـاة والحفـاظ علـى البيئـة، وتواجـه هـذه النظـم عديـدٌ مـن التهديـدات المتزايـدة.

تعلــم وشـــارك

- تتنوع النظم البيئية المائية بقارتى أوروبا وآسيا كما يظهر بالخريطة التالية:



النظم البيئية المائية بقارتى آسيا وأوروبا

أولًا النظم البيئية للمياه العذبة

- تتعدد النظم البيئية للمياه العذبة فى قارتى آسيا وأوروبا ومنها:

١ النظم النهرية



- تتعدد الأنهار فى قارتى آسيا وأوروبا
- تتميز أنهار قارة آسيا بأنها أكثر تنوعًا بيولوجيًا من أنهار قارة أوروبا **بم تفسر؟**
ويرجع ذلك إلى تنوع المناخ واتساع البيئات المائية الدافئة التى تعد موطنًا للعديد من الكائنات مثل السلاحف المائية العذبة، والتماسيح، والدلافين النهرية.
- يعد نهر ميكونج فى آسيا ثالث أنهار العالم من حيث التنوع البيولوجى.
- أما نهر الدانوب فى أوروبا فيعد مركزًا رئيسيًا للحفاظ على التنوع البيولوجى خاصة فى محمية دلتا الدانوب.
- تواجه الكائنات الحية فى أنهار قارتى آسيا وأوروبا عدة تهديدات **دلل؟**، منها:



- بناء السدود ومحطات توليد الطاقة
- الصيد الجائر
- التلوث الناتج عن الصرف الصحى والزراعى والصناعى
- التغيرات المناخية وتأثيرها على فترات الفيضان والجفاف.

- وقد أدت هذه التهديدات إلى تدهور بعض الأنهار، مثل نهر (هوانج هو) فى الصين، ونهر السين فى فرنسا.

٢ النظم البحيرية العذبة

- تضم قارتا آسيا وأوروبا عددًا كبيرًا من البحيرات العذبة، التى تختلف فى مساحتها وتنوعها البيولوجى.
- تحصل هذه البحيرات على المياه من عدة مصادر **دلل؟** إما من خلال الأنهار التى تصب فيها أو الأمطار أو المياه الجوفية أو ذوبان الجليد.
- تساهم البحيرات العذبة بدورهم فى الحفاظ على التوازن البيئى فى المناطق المجاورة لها.
- ومن أشهر البحيرات العذبة بقارتى آسيا وأوروبا:

أ بحيرة بيكال



- تقع فى قارة آسيا.
- هى أعمق بحيرة فى العالم.
- تعد من أكبر الخزانات الطبيعية للمياه العذبة على سطح الأرض.
- كما تعد واحدة من أنقى البحيرات فى العالم، ويطلق عليها لؤلؤة سيبيريا.
- تتميز بتنوعها البيولوجى الكبير **دلل؟** حيث تضم آلاف الأنواع من الكائنات الحية؛ لذا أدرجتها اليونسكو على قائمة التراث العالمى.

ب بحيرة لادوجا



- أكبر بحيرة عذبة فى قارة أوروبا.
- تتميز بتنوعها البيولوجى.
- تعد محطة رئيسية للطيور المهاجرة.
- تعانى من التلوث والصيد الجائر.

٣ نظم الأراضى الرطبة العذبة

الموقع فى قارة آسيا:

- تعد آسيا أولى قارات العالم من حيث مساحة الأراضى الرطبة **دلل ؟** حيث تنتشر فى:

جنوب شرق آسيا	إقليم منشوريا شمال شرق الصين	شمال سيبيريا

الموقع فى قارة أوروبا:

- تتركز الأراضى الرطبة فى الشمال، خاصة فى:

الدول الإسكندنافية (السويد، وفنلندا، والنرويج)	دلتا نهر الدانوب	تظهر بصورة أقل فى وسط القارة



- تفيد الأراضى الرطبة العذبة فى امتصاص ثانى أكسيد الكربون وإبطاء ظاهرة الاحتباس الحرارى وتقليل تأثيرات الفيضانات والجفاف.
- **تتعرض الأراضى الرطبة فى قارتى آسيا وأوروبا للعديد من الأخطار دلل ؟** للتجفيف أو تصريف مياهها لأغراض الزراعة.
- ينتج عن هذا التدهور للأراضى الرطبة أنها تطلق كميات كبيرة من الغازات المسببة للاحتباس الحرارى؛ مما يؤثر سلبًا على المناخ العالمى.

س ؟ سؤال

(أ) صوب ما تحته خط:

١ يُعد نهر ميكونج أول أنهار العالم من حيث التنوع البيولوجى.

٢ تقع محمية دلتا الدانوب بقارة آسيا.

٣ تقع بحيرة لادوجا فى سهول سيبيريا .

(ب) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ تعرف بحيرة .... بلؤلؤة سيبيريا.

٢ تقع الدول الإسكندنافية فى شمال قارة ....

٣ من أمثلة الأراضى الرطبة إقليم منشوريا فى دولة ....

(جـ) بم تفسر ...؟

١ إدراج منظمة اليونسكو بحيرة بيكال على قائمة التراث العالمى.

....

٢ تتميز أنهار قارة آسيا بأنها أكثر تنوعًا بيولوجيًا من أنهار قارة أوروبا.

....

ثانيًا النظم البيئية للمياه المالحة

١ النظـم البحريـة

- تضم قارتا آسيا وأوروبا مجموعة متنوعة من البحار والخلجان، بعضها مفتوح ومتصل بالمحيط مثل: بحر العرب وبحر الشمال، وبعضها الآخر شبه مغلق يتصل بالمحيط بممر مائى ضيق مثل: البحر المتوسط والخليج العربى.
- يتأثر التنوع البيولوجى فى البحار بعديد من العوامل **دلل ؟** حيث تتعدد العوامل المؤثرة فى التنوع البيولوجى فى البحار ومن أهمها:

درجـات الحـرارة	نسبـة الملوحـة	كمية المياه التى تلقيها الأنهار فى البحار

مدى اتصالها بالمحيط؛ فالبحار المفتوحة أكثر ثراء فى التنوع البيولوجى من البحار شبه المغلقة **بم تفسر ؟**
لأنها تتصل بالمحيطات بفتحات واسعة تسمح بانتقال الأحياء المائية والتيارات البحرية.

- ومن أمثلة البحار فى قارتى آسيا وأوروبا:

أ البحـر المتوسـط



- يتسم بتنوع بيولوجى كبير **بم تفسر ؟** لكثرة الأنهار العذبة التى تصب فيه خاصة فى الجزء الغربى منـه.
- إلا أن التلوث الناتـج عن مياه الصرف والنفايات البلاستيكية، وضيق اتصاله بالمحيط الأطلنطى، يمثل تهديدًا كبيرًا للكائنات البحرية به.

ب خليج البنغال

- يعد أكبر خليج فى العالم وواحدا من أهم النظم البيئية البحرية المدارية، ويعيش فيه عديد من الثدييات البحرية، إضافة إلى أنه يحتوى على ثروة سمكية هائلة.

٢ نظـم الشعـاب المرجانيـة

الموقـع فـى قـارة آسيـا:

- تنمو الشعاب المرجانية فى سواحل المناطق المدارية بين دائرتى عرض ٣٠° شمالاً وجنوبًا **ما النتائج ؟**
- تظهر فى آسيا فى سواحل جنوب وجنوب شرق آسيا، وتعرف هذه المنطقة باسم «مثلث المرجان»، وتعد من أغنى مناطق العالم بالحياة البحرية.
- كما توجد فى بحر العرب والبحر الأحمر والخليج العربى.
- لكنها تتعرض للتدهور خاصة فى مناطق التجمعات السكانية. بسبب التلوث والأنشطة السياحية والصيد باستخدام المتفجرات وردم الشواطئ.

أكد فهمك

تؤكد التقارير الدولية على أن ارتفاع درجات حرارة المياه بمقدار ١,٥ درجة مئوية خلال القرن الحالى سوف يؤدى إلى خسارة كبيرة لمناطق الشعاب المرجانية فى العالم، ويصاحبه اختفاء عدد كبير من الكائنات الحية المرتبطة بها.

- تختفى الشعاب المرجانية من أوروبا نتيجة موقعها الفلكى.

٣ نظــام المانجــروف



- يوجد فى قارة آسيا نحو نصف مساحة المانجروف فى العالم.

الموقــع فــى قـــارة آسيـــا:

- تنتشر أشجار المانجروف بكثافة عالية وارتفاعات كبيرة فى :
  - سواحل جنوب وجنوب شرق آسيا.
  - مناطق متفرقة على سواحل الخليج العربى وخليج عمان و البحر الأحمر.

يختفى نظام المانجروف تمامًا من سواحل قارة أوروبا بسبب موقعها الفلكى.



أهمية نظام المانجروف

- يعد موطنًا للعديد من الكائنات الحية البحرية.
- يمثل محطة تقف عندها الطيور المهاجرة.
- يُعد من أهـم المناطق الجاذبـة للنشــاط السياحى.

الأخطار التى يتعرض لها نظام المانجروف

- أخطار طبيعية : كالتغيرات المناخية.
- أخطار بشريـة : كالصيـد الجائـر وإزالـــة مساحـات منهــا لأغـراض التنميـة العمرانيـة والسياحيـة.

س ؟ سؤال

(ا) أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١ يقع مثلث المرجان بقارة آسيا فى جهتى .... و ....

٢ تُعد قارة .... أكثر قارت العالم تعرضًا للكوارث الطبيعية.

(ب) دلل على صحة العبارة التالية:

– تتعدد العوامل المؤثرة على التنوع البيولوجى فى البحار.

....

ثالثًا الأخطار التى تتعرض لها النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا

- تتعـرض النظـم البيئيـة فـى قارتـى آسـيا وأوروبـا للتدهـور **ما النتائج ؟** مما يـؤدى إلى زيـادة الأزمـات المناخيـة، والصحية، والغذائيـة، ويهـدد مسـتقبل الأجيـال القادمـة.
- تعد قارة آسيا من أكثر قارات العالم تعرضًا للكوارث الطبيعية، وتعد الفيضانات والأعاصير الأكثر حدوثًا.
- تتعرض هذه النظم البيئية لعديد من التهديدات البشرية مثل:
  - الإفراط فى استغلال مواردها الطبيعية.
  - التلوث بأنواعه المختلفة.

الأخطار الطبيعية التى تتعرض لها النظم البيئية

١ الأعاصيـر المداريـة



ما المقصود بالأعاصير؟

• ظاهرة مناخية متطرفة تنتج عن دوامات هوائية تتحرك بسرعة شديدة من سطح المحيط إلى اليابس.

• تعد مناطق جنوب وجنوب شرق وشرق قارة آسيا من أكثر المناطق التى تتعرض دوريًا لعديد من الأعاصير المدارية المدمرة وتعرف **بالتيفون**.

التأثيرات السلبية للأعاصير المدارية:

• تتسبب الأمطار الغزيرة المصاحبة للإعصار إلى حدوث فيضانات عنيفة، تؤدى إلى تدمير العديد من النظم البيئية، بالإضافة إلى:

تدهور التربة، واقتلاع الأشجار.	تدمير موائل الحيوانات وفقدان التنوع البيولوجى.	تدمير البنية الطبيعية للشعاب المرجانية.

٢ الانهيـارات الجليديـة



ما المقصود بالانهيارات الجليدية؟

• هى حركة سريعة لمساحات كبيرة من الجليد من المناطق المرتفعة إلى المناطق المنخفضة.

• تحدث بوضوح فى مناطق جبال الألب فى أوروبا، وفى جبال الهيمالايا فى وسط آسيا.

التأثيرات السلبية للانهيارات الجليدية:

• تصل سرعة الانهيارات الجليدية إلى أكثر من ٣٠٠كم/الساعة، مما يؤدى إلى:

تكسير الأشجار ودفن مساحات كبيرة من الغابات.	نفوق أعداد كبيرة من الحيوانات.	تدمير البنية التحتية.

س؟ سؤال

(أ) أكمل العبارتين الآتيتين بكلمات مناسبة:

١ أكثر الأخطار التى تتعرض لها قارة آسيا هى .... و............... .

٢ تعرف الأعاصير المدارية التى تتعرض لها سواحل جنوب وجنوب شرق آسيا باسم عواصف ....

(ب) ما المقصود بـ...؟

- الانهيارات الجليدية.

....

رابعًا جهود قارتى آسيا وأوروبا للتصدى للأخطار البيئية

- تسعى قارتا آسيا وأوروبا لحماية النُّظم البيئية واستعادتها من خلال عدَّة إجراءات، منها:

فى أوروبا

- تطوير أنظمة معالجة مياه الصرف الصحى والحد من تلوث النُّظم البحرية.
- توقيع اتفاقية برشلونة لحماية البيئة البحرية والساحلية.
- إطلاق عدة مبادرات بعنوان «الاتفاق الأخضر الأوروبى» تستهدف استعادة التنوع البيولوجى وخفض انبعاثات ثانى أكسيد الكربون.
- إصدار قانون عام ٢٠٢٤م **بم تفسر؟** لاستعادة النُّظم البيئية البرية والمائية. من خلال: إعادة الأنهار لوضعها الطبيعى.
- زراعة ٣ مليارات شجرة بحلول ٢٠٣٠م.

أكد فهمك

- اعتمدت الجمعية العامة للأمم المتحدة عديدًا من القرارات الخاصة بالمياه، وأعلنت العقد الدولى للعمل (الماء من أجل الحياة) خلال العقد (٢٠٠٥ – ٢٠١٥م) وأيضًا الماء من أجل التنمية المستدامة خلال العقد (٢٠١٨ – ٢٠٢٨م) وذلك بهدف النهوض بالتنمية المستدامة والإدارة المتكاملة للموارد المائية لتحقيق أهداف التنمية المستدامة لعام ٢٠٣٠م.
- يتعلق الهدف ١٤ من أهداف التنمية المستدامة للأمم المتحدة ٢٠٣٠ بالحفاظ على المحيطات والبحار والموارد البحرية واستخدامها على نحو مستدام.

فى آسيا

قامت بعض دول قارة آسيا بمبادرات ناجحة فى مجال إصلاح النُّظم البيئية، منْها:

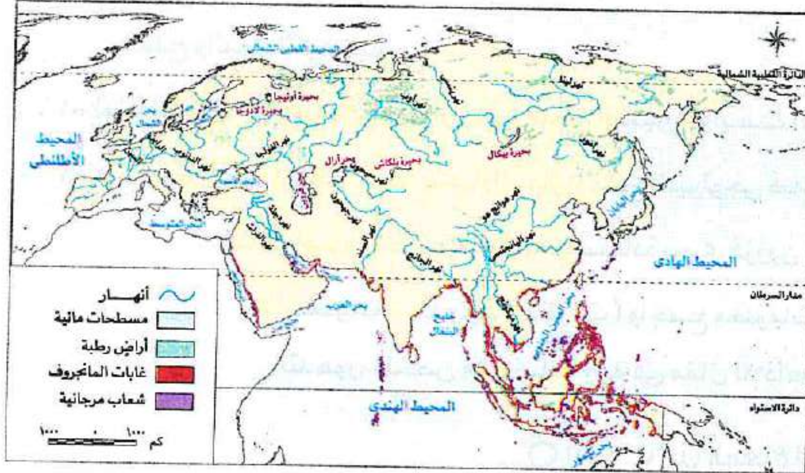
الصين	الهند	السعودية
أطلقت مبادرة «شان شوى» التى تضمنت ٧٥ مشروعًا لإصلاح النُّظم البيئية.	قامت بجهود لإعادة تأهيل نهر الجانج لتقليل مستوى التلوث وإعادة حماية التنوع البيولوجى.	تبنت مبادرات لإصلاح الأراضى المتدهورة وإعادة الحياة البرية.

ملخص الدرس
النُّظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا

ما المقصود بـ؟

الأعاصير	ظاهرة مناخية متطرفة تنتج عن دوامات هوائية تتحرك بسرعة شديدة من سطح المحيط إلى اليابس.
الانهيارات الجليدية	هى حركة سريعة لمساحات كبيرة من الجليد تنحدر من المناطق المرتفعة إلى المناطق المنخفضة.

استخرج من الخريطة



- الأنهار ← مثل: الدانوب، الجانج، هوانج هو
- البحيرات ← مثل: بيكال، لادوجا
- البحار ← مثل: المتوسط، العرب، اليابان
- المحيطات ← مثل: الهادى، الهندى، القطبى الشمالى
- الخلجان ← مثل: البنغال، عمان

حدد أهم السمات البيولوجية لأنهار آسيا وانهار أوروبا

- قارة آسيا: تتميز أنهارها بأنها أكثر تنوعًا بيولوجيًا من أنهار قارة أوروبا بسبب تنوع المناخ واتساع البيئات المائية الدافئة التى تعد موطنًا للعديد من الكائنات مثل السلاحف المائية العذبة، والتماسيح، والدلافين النهرية.
- قارة أوروبا: يعد نهر الدانوب مركزًا رئيسيًا للحفاظ على التنوع البيولوجى خاصة فى محمية دلتا الدانوب.

حدد أوجه الاختلاف بين

البحار المفتوحة	البحار والخلجان شبه المغلقة
تتصل بالمحيط عبر مساحة واسعة، مثل: بحر العرب بقارة آسيا وبحر الشمال بقارة أوروبا.	تتصل بالمحيط بممر مائى ضيق مثل: البحر المتوسط والخليج العربى.

وضح

الأخطار التى تتعرض لها النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا

1. الأعاصير المدارية المدمرة مثل إعصار التيفون.
2. الانهيارات الجليدية التى تحدث فى جبال الهيمالايا فى آسيا وجبال الألب فى أوروبا.

أيد بالأدلة...؟ تبذل العديد من الدول الآسيوية جهودًا كبيرة للمحافظة على النظم البيئية بالقارة.

السعودية	الهند	الصين
تبنت مبادرات لإصلاح الأراضى المتدهورة وإعادة الحياة البرية.	قامت بجهود لإعادة تأهيل نهر الجانج لتقليل مستوى التلوث وإعادة حماية التنوع البيولوجى.	قامت بمبادرة «شان شوى» التى تضمنت ٧٥ مشروعًا لإصلاح النظم البيئية.



أنشطة الكتاب المدرسى

١ اقرأ وحلل: .... (التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات- الإعلام التربوى)

«بحرا قزوين وآرال» (نص إثرائى)

يعد بحر قزوين أكبر بحيرة مالحة فى العالم، ويتميز بالتنوع البيولوجى الكبير، ولكنه معرض للخطر الناتج عن التلوث بسبب استخراج البترول والغاز الطبيعى، وانخفاض منسوب سطح المياه، والصيد الجائر، مما ترتب عليه انخفاض أعداد الأسماك وتعرض بعضها للانقراض، كما يعد بحر آرال بحيرة مالحة داخلية تقع وسط قارة آسيا، وكان يحتل المرتبة الرابعة بين بحيرات العالم المالحة من حيث المساحة إلا أن مساحته تناقصت نتيجة لتحويل مياه الأنهار التى كانت تصب فيه إلى مناطق صحراوية لاستصلاحها، مما أدى إلى ارتفاع نسبة الأملاح به وانكشفت مساحة كبيرة من قاعه فى هيئة سهول مغطاة بالملح والمواد الكيميائية.

١- لماذا يعد كل من بحرى قزوين وآرال من النظم البحيرية وليست البحرية؟

٢- ما تأثير تناقص كميات المياه ببحر آرال على التنوع البيولوجى فيه؟

٣- اقترح مبادرات فى ضوء ما درست لحماية واستعادة بحرى قزوين وآرال.

٤- استعن بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) واجمع معلومات عن الجهود الآسيوية والأوروبية لحماية بحر قزوين وآرال من التدهور، ولخص ما توصلت إليه فى مقال للإذاعة المدرسية.

(البحث عن المعرفة)

٢ ابحث وصمم: .... (التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات)

بالاستعانة بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) اجمع معلومات عن تداعيات التغيرات المناخية على النظم المائية بقارتى آسيا وأوروبا والجهود الآسيوية والأوروبية لحمايتها والحفاظ على التنوع البيولوجى بها. ثم صمم عرضًا تقديميًا مصورًا لهذه التداعيات مع تقديم مقترحات للتغلب عليها.

استعد للدرس القادم

ظهرت فى أوروبا حضارات عريقة تأثرت بالحضارة المصرية القديمة وأثرت فيها، فما هى تلك الحضارات وما علاقتها بمصر؟

تدريبات الأضواء الجزء 1 النظم البيئية للمياه العذبة

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ يعد نهر .... ثالث أنهار العالم من حيث التنوع البيولوجى.

٢ تقع محمية دلتا الدانوب بقارة ....

٣ تعرف بحيرة بيكال باسم لؤلؤة ....

٤ أدرجت منظمة .... بحيرة بيكال على قائمة التراث العالم.

٥ تعد قارة .... أولى قارات العالم من حيث مساحة الأراضى الرطبة العذبة.

٦ تتركز الأراضى الرطبة العذبة بقارة أوروبا فى جهة ....

٧ تنتشر الأراضى الرطبة العذبة بقارة آسيا فى إقليم ....

السؤال الثانى اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

المستوى الأول

١ ثالث أنهار العالم من حيث التنوع البيولوجى. (..........................)

٢ أعمق بحيرة فى العالم ويطلق عليها لؤلؤة سيبيريا. (..........................)

٣ بحيرة عذبة تعد محطة رئيسية للطيور المهاجرة فى قارة أوروبا. (..........................)

٤ أولى قارات العالم من حيث مساحة الأراضى الرطبة العذبة. (..........................)

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

المستوى الأول

١ تعد النظم النهرية بآسيا موطنًا السلاحف المائية العذبة، والتماسيح. (   )

٢ يقع نهر السين بدولة الصين. (   )

٣ يساهم بناء السدود على الأنهار فى زيادة التنوع البيولوجى. (   )

٤ تتميز أنهار قارة أوروبا بأنها أكثر تنوعًا بيولوجيًّا من أنهار قارة آسيا. (   )

٥ تساهم البحيرات العذبة بقارة أوروبا فى الحفاظ على التوازن البيئى. (   )

٦ تتباين البحيرات الأوروبية العذبة فى مساحتها وتنوعها البيولوجى. (   )

٧ تعد بحيرة بيكال أعمق بحيرة فى العالم. (   )

٨ تعد بحيرة لادوجا محطة رئيسية للطيور المهاجرة. (   )

٩ تتمركز الأراضى الرطبة العذبة فى الجهات الشمالية بقارة أوروبا. (   )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ تتعرض النظم النهرية بقارة آسيا للتدهور طبيعيًا بسبب ....
(بناء السدود - الصيد الجائر - التغيرات المناخية - تسرب مياه الصرف)

٢ تعد بحيرة .... أكبر بحيرة عذبة فى قارة أوروبا. (بيكال - لادوجا - تنجانيقا - ميكونج)

٣ أدرجت منظمة اليونسكو بحيرة .... على قائمة التراث العالمى. (لادوجا - بيكال - الدانوب - السين)

٤ تعد دولة .... أحد الدول الإسكندنافية. (فرنسا - الصين - الهند - النرويج)

٥ أى النظم الحيوية التالية يجمع بين النظم النهرية ونظم الأراضى الرطبة العذبة ؟ ....

(بحيرة لادوجا - نهر الدانوب - بحيرة بيكال - خليج البنغال)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ يجرى نهر «هوانج هو» بدولة اليابان.

٢ يعد نهر بيكال مركزًا رئيسيًا للحفاظ على التنوع البيولوجى بقارة أوروبا.

٣ تعد بحيرة لادوجا أعمق بحيرة فى العالم.

٤ تقع بحيرة لادوجا بقارة آسيا.

٥ أدرجت منظمة الفاو بحيرة بيكال على قائمة التراث العالمى.

٦ تتركز الأراضى الرطبة العذبة بقارة آسيا فى الدول الإسكندنافية.

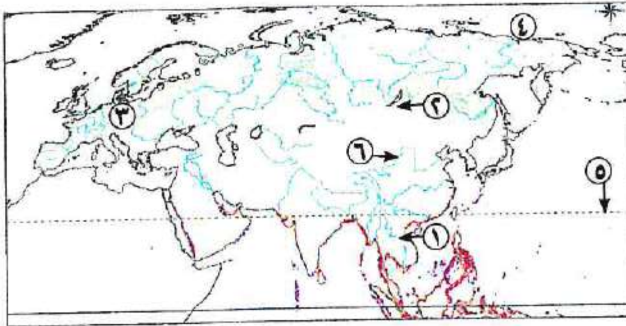
السؤال السادس حدد المختلف فيما يلى، مع ذكر السبب:

١ نهر السين - نهر « هوانج هو» - بحيرة بيكال - خليج البنغال.

٢ السلاحف - التماسيح - الدلافين النهرية - البطاريق.

السؤال السابع أمامك خريطة صماء لقارة آسيا، اكتب مدلول الأرقام عليها:

المستوى الثالث



١ نهر ....

٢ بحيرة ....

٣ أحد النظم النهرية بقارة أوروبا........... .

٤ مسطح مائى ....

٥ دائرة عرض رئيسية ....

٦ نهر........... .

السؤال الثامن بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ تعرض النظم النهرية فى قارة أوروبا للتدهور. ....

٢ أهمية البحيرات العذبة فى النظام البيئى. ....

٣ ارتفاع الأهمية البيئية لمحمية دلتا الدانوب. ....

٤ إدراج اليونسكو بحيرة بيكال ضمن قائمة التراث العالمى. ....

٥ ساهمت الأنشطة البشرية فى تدهور بحيرة لادوجا. ....

٦ للعنصر البشرى دور بارز فى تدهور نظم الأراضى الرطبة العذبة بقارة آسيا. ....

السؤال التاسع ما الأثر الناتج عن...؟

١ شهرة بحيرة بيكال بالتنوع البيولوجى. ....

٢ تعرض نظم الأراضى الرطبة العذبة بقارة آسيا وأوربا للتدهور. ....

السؤال العاشر دلل على صحة العبارات الآتية:

١ تتسم النظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا بالتنوع البيولوجى. ....

٢ تتعدد الأخطار الطبيعية والبشرية التى تهدد النظم النهرية بقارتى آسيا وأوروبا. ....

٣ تتعدد مصادر تغذية النظم البحيرية العذبة فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ من البحار المفتوحة بقارة آسيا بحر................ .

٢ تكثر الأنهار التى تصب بالجهة .... للبحر المتوسط.

٣ تمتد الشعاب المرجانية فى سواحل المناطق ....

٤ يقع مثلث المرجان فى قارة ....

٥ فى النطاق الممتد بين دائرتى عرض ٣٠° شمالاً وجنوبًا تنمو ....

٦ أكثر الكوارث الطبيعية وقوعًا بقارة آسيا هى ....

٧ تتعرض منطقة جنوب آسيا لأعاصير مدمرة تعرف بـ................ .

٨ تكثر الانهيارات الجليدية بقارة أوروبا عند جبال ....

السؤال الثانى اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

المستوى الأول

١ بحر شبه مغلق ويمتد فى جنوب أوروبا. (.........................)

٢ أكبر خليج فى العالم ويقع فى قارة آسيا. (.........................)

٣ منطقة ساحلية تقع بقارة آسيا وتعد من أغنى مناطق العالم بالحياة البحرية. (.........................)

٤ ظاهرة مناخية متطرفة تنتج عن دومات هوائية تتحرك بسرعة شديدة من سطح المحيط إلى اليابس. (.........................)

٥ اتفاقية وقعتها الدول الأوروبية لحماية البيئة البحرية والساحلية. (.........................)

٦ مبادرات أطلقتها الدول الأوروبية تستهدف استعادة التنوع البيولوجى وخفض انبعاثات ثانى أكسيد الكربون. (.........................)

السؤال الثالث اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

المستوى الأول

١ يقع بحر العرب فى قارة آسيا. (   )

٢ يعد الخليج العربى أحد الخلجان المفتوحة بقارة أوروبا. (   )

٣ تعد البحار شبه المغلقة أكثر تنوعًا بيولوجيًا من البحار المفتوحة. (   )

٤ يعد خليج البنغال أحد النظم البيئية البحرية المدارية. (   )

٥ تتعرض الشعاب المرجانية للتدهور فى مناطق التجمعات السكانية. (   )

٦ يحتوى خليج البنغال على ثروة سمكية هائلة. (   )

٧ ينتشر نظام المانجروف بخليج عمان. (   )

٨ تعد قارة آسيا من أكثر قارات العالم تعرضًا للكوارث الطبيعية. (   )

السؤال الرابع اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ تنتشر الشعاب المرجانية فى .... (البحر الأحمر - البحر المتوسط - بحيرة بيكال - لادوجا)

٢ توجد نصف مساحة المانجروف فى العالم بقارة .... (أوربا - آسيا - إفريقيا - أستراليا)

٣ تهب عواصف التيفون على سواحل .... (شمال غرب أوروبا - جنوب شرق آسيا - شمال شرق آسيا - جنوب غرب أوروبا)

٤ تكثر الانهيارات الجليدية بوسط آسيا عند جبال .... (الألب - الأورال - الهيمالايا - زاجروس)

٥ قامت دولة .... بمبادرة «شان شوى» لإصلاح النظم البيئية . (كوريا - الصين - اليابان - بريطانيا)

السؤال الخامس صوب ما تحته خط:

المستوى الثانى

١ يعد البحر المتوسط من البحار المفتوحة.

٢ يقع مثلث المرجان بقارة أوروبا.

٣ تعد قارة أوروبا أكثر قارات العالم تعرضًا للكوارث الطبيعية .

٤ وقعت الدول الأوروبية مبادرة برشلونة لحماية البيئة النهرية.

٥ حرصت الهند على تقليل معدلات التلوث بنهر السند .

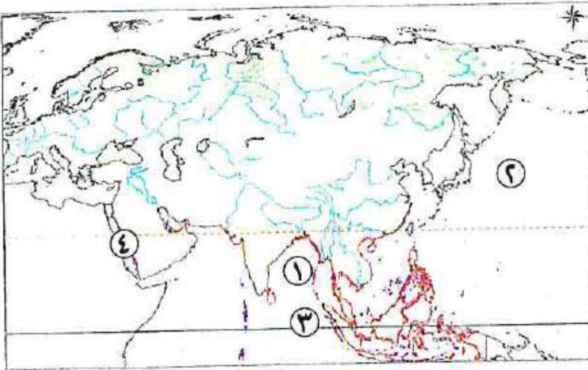
السؤال السادس حدد المختلف فيما يلى، مع ذكر السبب:

١ البحر المتوسط - خليج البنغال - نهر الجانج - الخليج العربى.

٢ نظم الشعاب المرجانية - نظام المانجروف - بحيرة بيكال - بحر الشمال.

السؤال السابع أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوربا، اكتب مدلول الأرقام عليها:

المستوى الثالث



١ خليج ....

٢ مسطح مائى ....

٣ دائرة عرض رئيسية ....

٤ مسطح مائى ينتشر به نظام المانجروف ....

السؤال الثامن بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ يتسم البحر المتوسط بتنوع بيولوجى كبير. ....

٢ تختفى نظم الشعاب المرجانية من قارة أوروبا. ....

٣ يختفى نظام المانجروف من السواحل الأوروبية. ....

السؤال التاسع ما الأثر الناتج عن...؟

المستوى الرابع

١ تعرض النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا للتدهور. ....

٢ تعرض بعض الجهات الآسيوية للأعاصير المدارية. ....

٣ حدوث الانهيارات الجليدية بقارتى آسيا وأوربا . ...

السؤال العاشر دلل على صحة العبارات الآتية:

١ تتعدد العوامل المؤثرة على التنوع البيولوجى فى البحار. ....

٢ يواجه التنوع البيولوجى فى البحر المتوسط العديد من الأخطار. ....



مستوى القمة

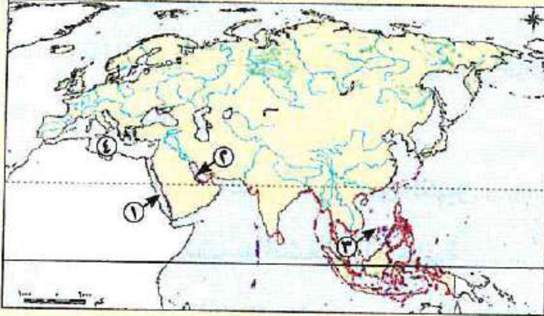
السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (ا - ب - جـ - د):

١ السبب الرئيسى لثراء أنهار قارة آسيا فى التنوع البيولوجى عن أنهار قارة أوروبا يرجع إلى تباين ....

(ا) الحجم السكانى بين القارتين (ب) الأنشطة الاقتصادية السائدة

(جـ) اختلاف موقع ومساحة القارتين (د) عدد دول كل قارة

٢ من خلال دراستك للخريطة التالية حدد أى المسطحات المائية التالية الأكثر ثراءً فى التنوع البيولوجى؟



(ا) (١) البحر الأحمر

(ب) (٢) الخليج العربى

(جـ) (٣) بحر الصين

(د) (٤) البحر المتوسط

٣ أى دوائر العرض التالية يوجد بينها نظام الشعاب المرجانية ؟ ....

(ا) ٢٥°:٣٠° شمالا (ب) ٣٥°:٤٠° شمالا (جـ) ٤٠°:٤٥° شمالا (د) ٥٠°:٦٠° شمالا

٤ من خلال دراستك لخريطة قارة آسيا التالية، حدد أى الدول التالية الأكثر عرضة لعواصف التيفون ؟ ....



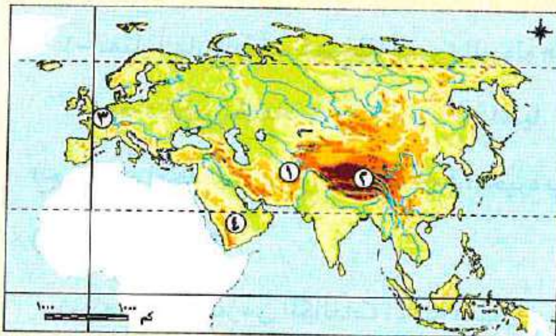
(ا) إيران

(ب) منغوليا

(جـ) كازخستان

(د) الصين

٥ من خلال دراستك لخريطة تضاريس أوراسيا التالية، حدد أى المناطق التالية الأقل عرضة لحدوث الانهيارات الجليدية؟ المنطقة رقم ....



(ا) (١)

(ب) (٢)

(جـ) (٣)

(د) (٤)

السؤال الثانى ما العلاقة بين...؟

١ الامتداد الفلكى لقارة أوروبا والنظم البيئة المالحة المنتشرة بها. ....

٢ إنتاج الطاقة الكهرومائية والتنوع البيولوجى للنظم النهرية. ....

السؤال الثالث دلل على صحة العبارتين التاليتين:

١ تتعد العوامل المؤثرة فى التنوع البيولوجى للنظم البحرية. ....

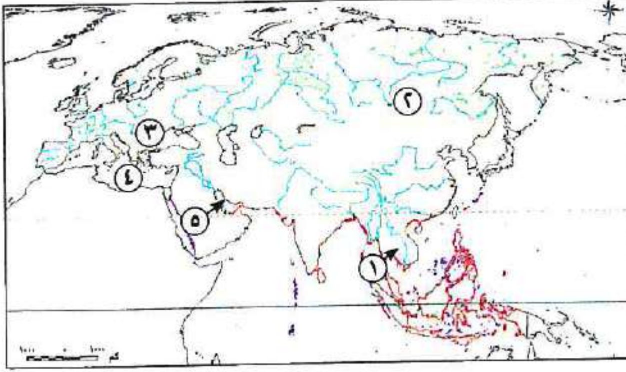
٢ تبذل الدول الأوروبية جهودًا مضنية لحماية النظم البيئية. ....



(تحليل الأشكال والخرائط)

١ طبق وتعلم :

(ا) اكتب مدلول الأرقام على خريطة أوراسيا:



١- أحد أكبر الأنهار فى العالم من حيث التنوع البيولوجى نهر................... .

٢- أعمق بحيرات العالم بحيرة ....

٣- المركز الرئيسى للتنوع البيولوجى فى جنوب أوروبا نهر................ .

٤- بحر يتسم بالتنوع البيولوجى الكبير........................ .

٥- خليج تنتشر به الشعاب المرجانية ....

(ب) حدد أحد الأخطار التى تواجه النظم البيئة المائية العذبة والمالحة بكل من قارتى آسيا وأوروبا، واقترح مبادرات لمواجهة تلك الأخطار. ....

(مهارات التفكير)

٢ فكر وأجب:

(ا) صوب ما تحته خط:

١- أحد الأنهار فى دولة الصين ويعانى من التدهور بسبب التلوث هو نهر الدانوب.

٢- تختفى كل من غابات المانجروف والشعاب المرجانية من سواحل قارة آسيا.

٣- يطلق على بحيرة بيكال اسم لؤلؤة منشوريا.

(ب) دلل على صحة كل عبارة مما يلى:

١- تمثل أنهار قارة آسيا موطنا للتنوع البيولوجى. ....

٢- وجود نظم الشعاب المرجانية فى قارة آسيا. ....

(جـ) حدد أوجه التشابه والاختلاف بين: بحيرة بيكال وبحيرة لادوجا. ....

(د) بم تفسر...؟

١- تعرض الكثير من الكائنات الحية بأنهار آسيا وأوروبا للانقراض. ....

٢- إدراج بحيرة بيكال فى قائمة التراث العالمى. ....

٣- التنوع البيولوجى الكبير بأنهار آسيا عن أنهار أوروبا. ....

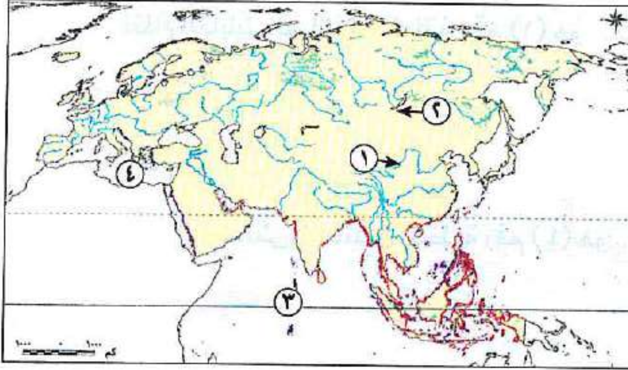
(هـ) ما المقصود بكل من...؟

١- الأعاصير. ....

٢- الانهيارات الجليدية. ....

(و) ماذا يحدث إذا: اختفت النظم البيئية المائية من قارة أوروبا؟ ....

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ نهر ....

٢ بحيرة ....

٣ دائرة عرض رئيسية ....

٤ البحر ....

(ب) قارن بين:

– نظم الشعاب المرجانية ونظام المانجروف من حيث مناطق انتشارهما فى قارة آسيا.

وجه المقارنة	نظم الشعاب المرجانية	نظام المانجروف
مناطق انتشارهما	....	....

(جـ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات التالية:

١ أكبر بحيرة عذبة بأوروبا وتعد محطة رئيسية للطيور المهاجرة. (....................)

٢ هى حركة سريعة لمساحات كبيرة من الجليد تنحدر من المناطق المرتفعة إلى المناطق المنخفضة. (....................)

السؤال الثانى (أ) أكمل العبارتين الآتيتين بما يناسبهما:

١ توجد نصف مساحة المانجروف فى العالم بقارة ....

٢ قامت دولة .... بمبادرة «شان شوى» لإصلاح النظم البيئية الطبيعية.

(ب) ما الأثر الناتج على...؟

١ إنشاء محطات توليد الطاقة على الأنهار بالنسبة للتنوع الحيوى بها.

....

٢ تعرض الأراضى الصينية للأعاصير المدارية.

....

(جـ) بم تفسر ...؟

١ إدراج منظمة اليونسكو بحيرة بيكال على قائمة التراث العالمى.

....

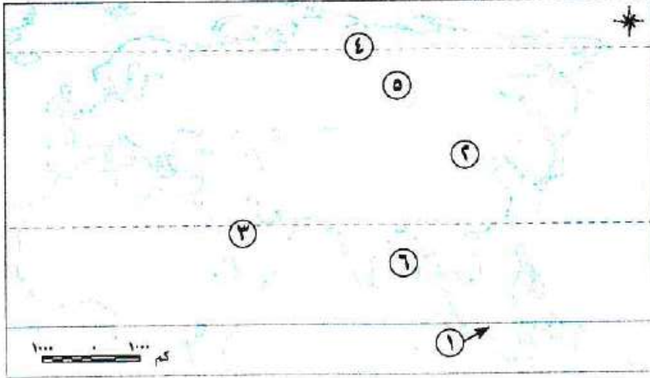
٢ تختفى نظم الشعاب المرجانية من قارة أوروبا.

....



تقييم الكتاب المدرسى

السؤال الأول لاحظ الخريطة التالية، ثم أجب:



١ نظام الغابات السائد فى المنطقة رقم (١) هو ..... .

٢ غابات ....

٣ نظام ....

٤ نظام الحشائش السائد فى المنطقة رقم (٤) هو..... .

٥ بحيرة ....

٦ خليج ....

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ تتشابه نظم الغابات فى العالم فى نطاق امتدادها وخصائصها الحيوية. ( )

٢ يختفى نظام الغابات الموسمية فى قارة أوروبا. ( )

٣ مناخ الغابات النفضية بارد شتاءً، معتدل صيفًا. ( )

٤ تتميز أوراق أشجار الغابات الصنوبرية بشكلها المدبب وغطائها الشمعى. ( )

٥ تنتشر حيوانات الرنة فى نظام حشائش الإستبس. ( )

٦ تواجه النظم البيئية المائية فى آسيا وأوروبا تهديدات متزايدة رغم ثرواتها الطبيعية. ( )

٧ تتسم أنهار أوروبا بتنوع بيولوجى أكبر من أنهار آسيا نتيجة تنوع المناخ. ( )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ يظهر فى شبه الجزيرة العربية نظام .... (السافانا - الإستبس - التندرا - الصحارى)

٢ يعيش طائر أبو منجل فى نظام الغابات .... (المدارية - النفضية - الموسمية - الصنوبرية)

٣ أحد النظم البحرية المالحة فى قارة أوروبا .... (بحر العرب - البحر الأحمر - بحر الصين - بحر الشمال)

٤ أكبر البحيرات العذبة فى أوروبا هى بحيرة .... (بيكال - لادوجا - فيكتوريا - تنجانيقا)

السؤال الرابع أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١ تعيش طيور نقار الخشب فى نظام الغابات ....

٢ تعرف الأعاصير المدارية المدمرة فى آسيا باسم ....

٣ توجد صحراء جوبى المعتدلة فى دولتى ....

٤ أكبر مساحة من الأراضى الرطبة فى العالم توجد فى قارة ....

٥ تختفى من قارة أوروبا نظم مائية منها نظام الشعاب المرجانية ونظام ....

السؤال الخامس فسر العبارات التالية:

١ جفاف مناخ نظام الغابات الموسمية شتاء. ....

٢ تسمية نظام الغابات النفضية بهذا الاسم. ....

٣ انتشار البعوض فى الغابات الصنوبرية صيفًا. ....

٤ تراكم كميات كبيرة من المواد العضوية غير المتحللة فى تربة التندرا. ....

٥ وجود جذور عميقة لبعض أشجار الصحارى المعتدلة. ....

السؤال السادس ما النتائج المترتبة على...؟

١ غزارة الأمطار فى السافانا الآسيوية. ....

٢ هبوب الأعاصير المدارية على بعض المناطق فى آسيا. ....

٣ التركيبة الخشنة والرملية لتربة الصحارى المعتدلة. ....

٤ تميز بحيرة بيكال بتنوعها البيولوجى الكبير. ....

السؤال السابع دلل على صحة كل عبارة مما يلى:

١ تتنوع الحياة البرية فى نظام الغابات الموسمية. ....

٢ تتسم تربة الغابات النفضية بالخصوبة. ....

٣ تتعدد الجهود فى آسيا لاستعادة النظم البيئية. ....

٤ كان لبعض الأنشطة البشرية أثر سلبى على الأنهار فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

الكتاب المدرسى أنشطة الوحدة



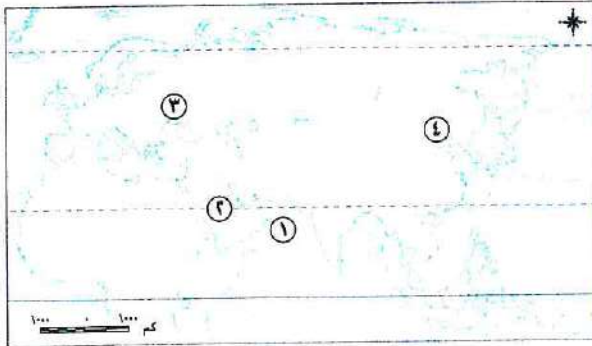
١ تعاون مع مجموعتك فى إعداد بحث (ورقى / إلكترونى) بعنوان: «مستقبل النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا وتحقيق التنمية المستدامة» على أن يتضمن البحث ما يلى:

- مستقبل نظم الغابات والحشائش والصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا ودورها فى تحقيق التنمية المستدامة.
- مستقبل النظم البيئية المائية (العذبة – المالحة) فى قارتى آسيا وأوروبا ودورها فى تحقيق التنمية المستدامة، مع مراعاة دقة المعلومات وتوثيقها لحماية حقوق الملكية الفكرية (ويمكنك تقديمها كعرض تقديمى).

٢ تعاون مع مجموعتك فى إعداد خريطة مجسمة بعنوان «النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا» بحيث تتضمن توزيع النظم البيئية البرية (الغابات - الحشائش - الصحارى)، وتوزيع النظم البيئية المائية (العذبة - المالحة).

مع مراعاة الدقة فى التوزيع الجغرافى على الخريطة، والتأكد من اختيار المواد الآمنة والصديقة للبيئة أثناء تنفيذ النموذج المجسم.

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ بحر.................. .

٢ نظام الصحارى ....

٣ نظام حشائش.................. .

٤ نظام الغابات.................. .

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الأعاصير: ....

٢ الانهيارات الجليدية : ....

(جـ) ماذا يحدث إذا اختفى نظام الغابات الموسمية من قارة آسيا؟

....

السؤال الثانى (أ) صوب ما تحته خط:

١ يعد الخيزران من أشهر أشجار الغابات المدارية.

٢ يطلق على بحيرة بيكال اسم لؤلؤة منشوريا.

(ب) بم تفسر...؟

١ التنوع البيولوجى الكبير بأنهار آسيا عن أنهار أوروبا.

....

٢ اختفاء نظام الحشائش الحارة من قارة أوروبا.

....

(جـ) دلل على اختفاء بعض نظم الغابات من قارة أوروبا بينما توجد فى قارة آسيا.

....

السؤال الثالث (أ) اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ يتسم الشتاء بالجفاف فى نظام الغابات المدارية المطيرة. (   )

٢ تعيش كل من الذئاب والدِّببة القطبية بنظام الحشائش الباردة. (   )

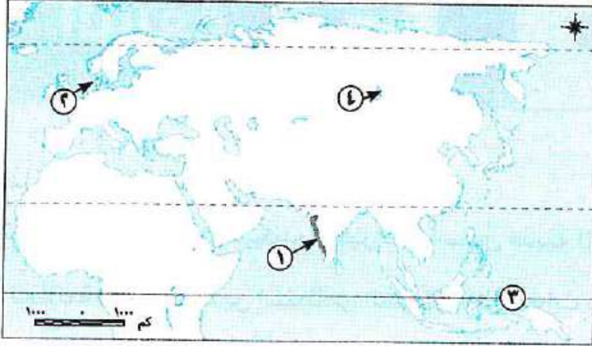
(ب) قارن بين: نظامى الحشائش الحارة والباردة من حيث الموقع وأهم الحيوانات التى تعيش فيهما.

وجه المقارنة	نظام الحشائش الحارة (السافانا)	نظام الحشائش الباردة (التندرا)
الموقع	....	....
أهم الحيوانات التى تعيش فيهما	....	....

(جـ) اقترح سبلًا للحفاظ على النظم البيئية بقارتى آسيا وأوروبا .

....

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ نظام الغابات ....

٢ أحد النظم البيئية المائية المالحة ....

٣ دائرة عرض رئيسية ....

٤ أحد النظم البيئية المائية العذبة ....

(ب) بم تفسر...؟

١ يختفى نظام الغابات الموسمية من قارة أوروبا. ....

٢ يتسم البحر المتوسط بتنوع بيولوجى كبير. ....

(جـ) قارن بين: نظم الغابات النفضية ونظم الغابات المخروطية من حيث أماكن الانتشار فى قارتى آسيا وأوروبا.

وجه المقارنة	نظم الغابات النفضية	ونظم الغابات المخروطية
أماكن الانتشار فى قارتى آسيا وأوروبا	....	....

السؤال الثانى (أ) حدد النظم البيئية التى تنتمى إليها الكائنات الحية الآتية:

١ أشجار الزان. (...................) ٢ طائر نقار الخشب. (...................)

٣ الجمل ذو السنامين. (...................) ٤ طائر الترمجان. (...................)

(ب) (تنوع النظم الطبيعية فى قارتى آسيا وأوروبا يدعم البيئة المستدامة). فى ضوء هذه العبارة أجب عن الأسئلة الآتية:

١ حدد موسم سقوط المطر فى الغابات التى تنمو بجزر الفلبين. ....

٢ وضح كيف أثرت الأنشطة البشرية على نظام الحشائش الباردة. ....

٣ ما رأيك فى مبادرات «الاتفاق الأخضر الأوروبى»؟ ....

السؤال الثالث (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ تُعد قارة أوروبا أكثر قارت العالم تعرضًا للكوارث الطبيعية. (   )

٢ تمتد الغابات المدارية المطيرة بإقليم منشوريا. (   )

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

١ للغابات المدارية بقارة آسيا أهمية بيئية كبيرة. ....

٢ تتباين الخصائص النباتية لنظام السافانا. ....

٣ تتعدد الأخطار التى تواجه النظم النهرية بقارة أوروبا. ....

الوحدة الرابعة 4

الحضارات القديمة في قارة أوروبا وعلاقتها بمصر

الفكرة الرئيسية:

تعرضت مصر لغزو الإسكندر الأكبر الذى أسس مدينة الإسكندرية التى أصبحت مركزًا علميًّا وثقافيًّا عالميًّا استمر فى عهد البطالمة والرومان الذين استطاعوا السيطرة على خيرات مصر لصالحهم، وتأثروا وأثَّروا فى الثقافة المصرية.

نواتج تعلم الوحدة الرابعة:

بعد الانتهاء من دراسة هذه الوحدة سأكون قادرًا على أن:

- ألخص ملامح الحضارتين اليونانية والرومانية.
- أستنتج أحوال مصر فى فترة حكم البطالمة والرومان.
- أوضح ملامح الحقبة القبطية فى مصر.
- أدلل على وجود علاقات قديمة بين الحضارة المصرية والحضارتين اليونانية والرومانية.
- أستخدم مصادر المعلومات المختلفة لجمع معلومات عن آثار البطالمة والرومان فى مصر.
- أحلل النصوص التاريخية المرتبطة بالحضارتين اليونانية والرومانية وعلاقتهما بمصر.



دروس الوحدة:

1 الدرس الأول: الحضارة اليونانية.

2 الدرس الثانى: الحضارة الرومانية.

المفاهيم الرئيسية:

- الأرستقراطيون.
- الديمقراطية.
- الرهبنة.

القيم:

- الأمانة العلمية.
- الاعتزاز بالهوية المصرية.
- احترام ثقافات الشعوب الأخرى.
- التسامح الدينى.
- نبذ العنف والتطرف.

المهارات العابرة للتخصصات:

- التفكير الناقد.
- التواصل الفعال.
- اتخاذ القرارات.
- التفكير الإبداعى.
- استخدام التقنيات الحديثة فى البحث عن المعلومات.

القضايا:

- العولمة (التواصل والتعايش الحضارى).
- تكنولوجيا المعلومات والاتصالات والذكاء الاصطناعى.
- المواطنة والانتماء.
- الوعى السياحى والأثرى.

ذاكر الدرس 1 الحضـــارة اليونانيـــة

أهداف الدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

- أحدد على الخريطة موقع بلاد اليونان.
- أقدِّم نماذج للحضارات القديمة فى بلاد اليونان.
- ألخص ملامح الحضارات اليونانية القديمة.
- أستنتج أحوال مصر أثناء حكم اليونانيين والبطالمة.
- أدلل على وجود علاقات قديمة بين الحضارة المصرية وحضارات اليونان.

تأمل واكتشف

١- تُعد اليونان من أقدم البلاد التى ظهرت فيها الحضارات فى قارة أوروبا، وقد اشتهرت بإنجازاتها فى الفلسفة والعلوم والفنون.

٢- كان لها دور كبير فى تشكيل الفكر الأوروبى، كما أثرت فى تاريخ البشرية، فهل تعرف أهم الحضارات القديمة التى ظهرت فى اليونان؟ وما علاقتها بالحضارة المصرية؟

تعلم وشارك

أولًا موقع بلاد اليونان

- تقع بلاد اليونان جنوب شرق قارة أوروبا، وتُطل على عدد من البحار المهمة هى: البحر المتوسط والبحر الأيونى كما توضح الخريطة التالية:



- وكان للموقع الجغرافى المتميز لبلاد اليونان دور مهم فى ازدهار التجارة البحرية تمثلت فى الآتى:

١

- ساعد على سهولة التواصل مع الحضارات الأخرى فى مصر وفينيقيا.

٢

- كانت اليونان بمثابة البوابة الشرقية لأوروبا انتقلت من خلالها إنجازات حضارات الشرق القديم إلى القارة الأوروبية، مما أثرى ثقافتها، وساهم فى تطورها العلمى والفكرى.

ثانيًا حضارات بلاد اليونان القديمة

- **شهدت بلاد اليونان قيام عدة حضارات قديمة تأثرت بالحضارة المصرية وأثرت فيها، ومن أهمها:**

١ حضارة كريت 

- نشأت فى جزيرة كريت، وازدهرت بفضل التجارة البحرية.
- أقامت علاقات تجارية وثقافية مع مصر، خاصة فى عصرى الدولة الوسطى والحديثة؛ حيث استوردت من مصر البردى والعاج والذهب.



أهم مدن الحضارات اليونانية القديمة

٢ حضارة إسبرطة 

- ساد فيها نظام عسكرى صارم، حيث كان الأطفال يخضعون لتربية قاسية منذ ولادتهم، بهدف إعداد جيش قوى دائم الاستعداد للحرب.

٣ حضارة أثينا 

- تميزت بتنوع مصادر دخلها بين الزراعة والصناعة والتجارة بحكم موقعها، وهو ما ساعد على تحقيق التوازن بين طبقات المجتمع.

- ومع ضعف المدن اليونانية **بم تفسر ؟** بسبب الصراعات فيما بينها نجح **الملك فيليب الثانى المقدونى** فى توحيد معظم هذه المدن **ما النتائج ؟** مما مهد الطريق لابنه الإسكندر الأكبر لنشر الحضارة اليونانية فى أنحاء مختلفة من العالم.

ثالثًا ملامح الحضارات اليونانية

- **كان للحضارات اليونانية ملامح فى شتى المجالات السياسية والاقتصادية والعلمية والفنية وتمثلت فى الآتى:**

١ الحياة السياسية

- شهدت الحياة السياسية فى اليونان أنظمة متعددة للحكم، تمثلت فيما يلى:

حكم دويلات المدن	• فى البداية ظهرت دويلات المدن **دلل ؟** حيث كانت كل مدينة مستقلة لها حاكم يقود الجيش ويشرف على وضع القوانين بمساعدة مجلس من الأعيان.
حكم الأرستقراطيين	• ومع مرور الوقت تراجعت سلطة الملوك لصالح الأرستقراطيين (كبار ملاك الأراضى) الذين احتكروا الحكم **ما النتائج ؟** مما أدى إلى تصاعد المطالب الشعبية بالمشاركة فى الحكم وتحقيق العدل، ونتيجة لذلك نشأ فى أثينا نظام جديد عُرف بـ «الديمقراطية».
الحكم الديمقراطى	**؟ ما المقصود بالديمقراطية؟** • نظام حكم يختار فيه الشعب من يحكمه، ويشارك فى وضع القوانين من خلال التصويت. • كان يقوم على عدة مبادئ، منها: – مشاركة المواطنين فى الحكم، والتعبير عن رأيهم فى القوانين والقرارات. – اختيار القادة بالتصويت بدلًا من الوراثة. – استقلال القضاء لضمان العدالة للجميع.

٢ الحياة الاقتصادية

- تمثلت الحياة الاقتصادية فى حضارات بلاد اليونان فى الآتى:

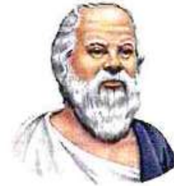
الزراعة	• لم تعتمد بلاد اليونان على الزراعة فقط **بم تفسر ؟** بسبب قلة الأراضى الزراعية.
التجارة	• اعتمد اليونانيون على التجارة مع المدن الأخرى **ما النتائج ؟** مما ساهم فى ازدهار المدن، وجعل اليونان من أغنى الحضارات فى عصرها.
الصناعة	برع اليونانيون فى الصناعة **دلل ؟** خاصة صناعات السفن والفخار والأسلحة.

٣ الحياة الفكرية والعلمية

- شهدت الحضارات اليونانية القديمة ازدهارًا كبيرًا فى الثقافة والعلوم، أبرزها ما يلى:

الفلسفة

أ كانت الفلسفة من أبرز إنجازاتهم **دلل ؟** حيث ظهر فلاسفة عظماء، مثل:


سقراط


أفلاطون


أرسطو

ب كانت الفلسفة اليونانية أساسًا مهمًا للفكر الغربى لاحقًا.

العلوم الأخرى

أ ازدهر الأدب اليونانى؛ حيث أبدعوا فى كتابة المسرحيات والشعر.

ب برعوا فى علوم الرياضيات والفلك والطب، ومن أبرز علمائهم فى الطب أبقراط.

٤ العمارة والفنون

- تميزت فنون العمارة والنحت عند اليونانيين بالجمال والدقة والتوازن **دلل ؟** فاشتهروا فى:

العمارة

- ببناء المعابد الضخمة مثل معبد البارثينون فى أثينا الذى تميز بأعمدته الضخمة وزخارفه الجميلة.


معبد البارثينون

النحت

- فقد أتقنوا نحت التماثيل **دلل ؟** حيث أظهروا التفاصيل الواقعية بدقة عالية.

س ؟ سؤال

أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ شهدت الحضارات اليونانية القديمة ازدهارًا كبيرًا فى .... و ....

٢ ازدهر الأدب فى حضارات بلاد اليونان حيث أبدعوا فى كتابة .... و ....

٣ قام اليونانيون ببناء المعابد الضخمة مثل معبد ....

رابعًا الحضارة المصرية والحضارة اليونانية

• قامت علاقات مميزة بين الحضارتين خلال فترات تاريخية مختلفة، منها:

١ الحضارة المصرية القديمة

• ازدهرت العلاقة بين الحضارة المصرية القديمة والحضارة اليونانية فى عصر الدولة الحديثة، وخاصة خلال عهد تحتمس الثالث دلل ؟ حيث تُظهر نقوش مصرية صورًا لسكان كريت وهم يقدمون الهدايا لملوك مصر، وبدأت هذه العلاقة بالتبادل التجارى دلل ؟ حيث:

استوردت مصر من اليونان

منتجات مثل:

أ الفخار.

ب الزيوت.

جـ الأخشاب.



صدرت مصر إلى بلاد اليونان

أ الذهب.

ب الأحجار الكريمة.

٢ مصر تحت حكم الإسكندر الأكبر

• سعى الإسكندر الأكبر منذ دخولة مصر لكسب تأييد المصريين، ويتضح ذلك من الآتى:

نشأته	أ تلقى الإسكندر الأكبر تعليمه على يد الفيلسوف أرسطو، وأظهر مهاراته القيادية مبكرًا. ب تولى الحكم وهو فى العشرين من عمره بعد وفاة والده الملك فيليب الثانى المقدونى. جـ واصل الإسكندر الأكبر سياسة والده فى تقوية الجيش وتوسيع النفوذ دلل ؟ حيث قاد حملة عسكرية ضد الفرس.
دخوله مصر	أ عندما دخل مصر عام ٣٣٢ ق.م، استسلم له الحاكم الفارسى دون قتال، ورحب به المصريون باعتباره محررًا لهم من حكم الفرس الظالم. ب اختار موقعًا استراتيجيًّا عند قرية راقودة ليؤسس مدينة الإسكندرية لتكون مركزًا للثقافة اليونانية، وتصبح فيما بعد جسرًا يربط بين الحضارتين المصرية واليونانية.
أعماله	أ أعاد تنظيم نظام الحكم فى مصر، فقسم البلاد إلى قسمين تحت حكم حاكمين مصريين. ب عين حكامًا يونانيين للمناطق الحدودية، وذلك بهدف تفادى استغلال أى حاكم للنفوذ والقوة.



الإسكندر الأكبر

س؟ سؤال

اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ ازدهرت العلاقات بين الحضارة المصرية والحضارة اليونانية خاصة فى عصر الدولة الوسطى. ( )

٢ استوردت مصر من اليونان الزيوت فقط. ( )

٣ استوردت اليونان من مصر الذهب والأحجار الكريمة. ( )

٣ مصر تحت حكم البطالمة

• بعد وفاة الإسكندر الأكبر تم تقسيم إمبراطوريته بين قادته بم تفسر ؟ بسبب عدم وجود وريث، وكانت مصر من نصيب القائد بطلميوس بن لاجوس، ومن هنا بدأ عصر جديد فى مصر، حيث أصبحت تحت حكم البطالمة الذى استمر قرابة ثلاثة قرون، واعتمد البطالمة فى حكمهم لمصر على النظام الملكى الوراثى.

• وخلال العصر البطلمى اندمجت الثقافتان المصرية واليونانية فى كثير من النواحى، منها:

الناحية الادراية

• أصبحت اللغة اليونانية اللغة الرسمية للإدارة والحكم فى مصر.


تمثال الإله سيرابيس

الناحية الدينية

• حافظ المصريون على دياناتهم التقليدية مع ظهور معبودات تحمل ملامح مشتركة بين الثقافتين مثل عبادة «سيرابيس»، كما استمر احترام المعبودات المصرية.

• بُنيت المعابد لكسب تأييد المصريين.

• أشهر ملوك دولة البطالمة فى مصر، هما:

بطلميوس الأول	أ استطاع توطيد دعائم حكمه فى مصر والتخلص من جميع منافسيه. ب أعلن استقلال مصر عن إمبراطورية الإسكندر.	
بطلميوس الثانى	أ كان محبًّا للثقافة. ب أكمل بناء مكتبة الإسكندرية.	
بطلميوس الثالث	أ أجرى إصلاحًا فى التقويم المصرى بإضافة يوم كل أربع سنوات، مما جعل السنة المصرية تتوافق مع السنة الشمسية. ب اهتم بالمعابد وتعزيز العلاقات مع رجال الدين (الكهنة).	
كليوباترا السابعة	أ كانت آخر ملوك البطالمة، عُرفت بشخصيتها القوية وطموحها الكبير، وكانت بارعة فى شئون الحكم والسياسة. ب انتهت حياتها بهزيمتها فى معركة أكتيوم عام ٣١ ق.م.	

خامسًا التواصل بين الحضارة المصرية والحضارة اليونانية

• تأثرت الحضارة اليونانية بالحضارة المصرية فى مجالات كثيرة، منها:

– الفن والعمارة؛ فقد تأثر اليونانيون بالأسلوب المصرى فى نحت التماثيل بالوقفة المستقيمة، واستلهموا تصميم الأعمدة ذات التيجان من المعابد المصرية.

– العلوم والفلسفة؛ حيث زار العلماء والفلاسفة اليونانيون مصر، مثل: فيثاغورس وأفلاطون، وتعلموا من الكهنة المصريين. كما تأثر الأدب اليونانى ببعض الأساطير المصرية القديمة.

ملخص الدرس
الحضـــــارة اليونانيـــــة

ما المقـصـود بـ؟

الأرستقراطيين	كبار ملاك الأراضى.
الديمقراطية	نظام حكم يختار فيه الشعب من يحكمه، ويشارك فى وضع القوانين من خلال التصويت.

لمن تنسب الأعمال / من هو؟

فيليب الثانى المقدونى	وحد معظم المدن اليونانية، مما مهد الطريق لابنه الإسكندر الأكبر لنشر الحضارة اليونانية فى أنحاء مختلفة من العالم.
سقراط	أحد فلاسفة الحضارة اليونانية.
أفلاطون	أحد فلاسفة الحضارة اليونانية.
أرسطو	أحد فلاسفة الحضارة اليونانية ومعلم الإسكندر الأكبر.
تحتمس الثالث	ازدهرت فى عهده العلاقات بين الحضارة المصرية القديمة والحضارة اليونانية.
الإسكندر الأكبر	• قاد حملة عسكرية ضد الفرس، دخل مصر وقسَّم البلاد إلى قسمين تحت حكم حاكمين مصريين • عين حكامًا يونانيين للمناطق الحدودية.
بطلميوس الأول	• استطاع توطيد دعائم حكمه فى مصر والتخلص من جميع منافسيه. • أعلن استقلال مصر عن إمبراطورية الإسكندر.
بطلميوس الثانى	• قام ببناء مكتبة الإسكندرية.
بطلميوس الثالث	• أجرى إصلاحًا فى التقويم المصرى بإضافة يوم كل أربع سنوات. • اهتم بالمعابد وتعزيز العلاقات مع رجال الدين (الكهنة).

بم تفسر...؟

- **خضوع الأطفال فى إسبرطة إلى تربية قاسية منذ ولادتهم.**

- بسبب هدفهم فى إعداد جيش قوى دائم الاستعداد للحرب.

ما النتائج المترتبة على ...؟

- **تراجعت سلطة الملوك فى الحضارة اليونانية لصالح الأرستقراطيين (كبار ملاك الأراضى) الذين احتكروا الحكم:**

- أدى إلى تصاعد المطالب الشعبية بالمشاركة فى الحكم وتحقيق العدل، ونتيجة لذلك نشأ فى أثينا نظام جديد عُرف بـ «الديمقراطية».

دلل:

١ أتقن اليونانيون فن النحت:

- حيث أتقنوا نحت التماثيل، وأظهروا التفاصيل الواقعية بدقة عالية.

٢ كانت الفلسفة من أبرز إنجازات الحضارة اليونانية:

- حيث ظهر فلاسفة عظماء مثل: سقراط وأفلاطون وأرسطو، وكانت الفلسفة اليونانية أساسًا مهمًا للفكر الغربى لاحقًا.



(تحليل النصوص)

١ اقرأ وحلل : (التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات - اللغة العربية)

«الإسكندر الأكبر وتعزيز علاقته بالمصريين» (نص إثرائى)

حرص الإسكندر الأكبر على الاتجاه إلى واحة سيوة لزيارة معبد آمون، ليحصل على اعتراف بأنه ابن آمون، مما يساهم فى تعزيز سلطانه فى مصر، وحرص الإسكندر الأكبر على كسب ود المصريين، فقدم الهدايا والقرابين للمعبودات المصرية، وشارك فى الطقوس الدينية، وأقام احتفالات رياضية وموسيقية على الطريقة اليونانية.


معبد آمون بواحة سيوة

١- حدد سبب زيارة الإسكندر الأكبر لمعبد آمون.

٢- ابحث عن أسباب ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر.

٣- باستخدام شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) اجمع معلومات عن شخصية الإسكندر الأكبر وتوسعاته فى الشرق، ولخصها فى مقال، مراعيًا حقوق الملكية الفكرية وقواعد اللغة العربية.

٢ اقرأ وحلل:

«مكتبة الإسكندرية» (نص إثرائى)

تُعد مكتبة الإسكندرية أحد إنجازات البطالمة فى مصر، وقد بدأ تأسيسها فى عهد بطلميوس الأول، وكان بطلميوس الثانى هو صاحب الفضل فى نهضتها وازدهارها، حيث جلب لها الكتب والعلماء من أنحاء العالم، وهيأ للعلماء الإقامة الكريمة لكى ينصرفوا إلى شئون العلم والبحث، وصارت النموذج الذى اتخذته عديد من المكتبات، وأقيمت مكتبة الإسكندرية الجديدة على نفس موقع المكتبة القديمة التى تم تدميرها فى حرب البطالمة مع الرومان، وذلك إحياءً لذكرى أشهر مكتبة فى التاريخ. وتضم المكتبة حاليًا آلاف الكتب بالإضافة للمصادر الإلكترونية، وتشترك مكتبة الإسكندرية مع مكتبة الكونجرس الأمريكى (أكبر مكتبة إلكترونية عالمية) فى مشروع المكتبة الرقمية العالمية، والذى يقوم على رقمنة مواد نادرة وفريدة، مثل: المخطوطات والخرائط والكتب النادرة... وغيرها، وإتاحة هذه المواد على شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) بهدف دعم البحث العلمى وتنمية التفاهم الدولى عبر الثقافات المختلفة.

١- وضح كيف لعبت مكتبة الإسكندية دورًا فى التواصل الحضارى بين الشعوب عبر العصور.

٢- ما رأيك فى أهمية رقمنة المواد النادرة فى مكتبة الإسكندرية ؟

٣- استخدم موقع مكتبة الإسكندرية واكتب ملخصًا عن محتويات الموقع، وكيف يمكنك الاستفادة منه ؟

(البحث عن المعرفة)

٣ ابحث وقارن:

شهدت اليونان قيام حضارات قديمة عريقة، فى ضوء ما درست وبالاستعانة بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) اجمع معلومات عن هذه الحضارات ولخصها فى الجدول التالى:

الحضارة	حضارة كريت	حضارة إسبرطة	حضارة أثينا
أهم ملامحها			

استعد للدرس القادم

نشأت فى أوروبا حضارة عظيمة بدأت من مدينة صغيرة، وتوسعت حتى أصبحت إمبراطورية مترامية الأطراف حكمت العالم القديم؛ فما هذه الحضارة ؟ وما علاقتها بمصر؟

تدريبات الأضواء الجزء 1 موقع بلاد اليونان و حضارات بلاد اليونان القديمة

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ تعد بلاد اليونان من أقدم البلاد التى ظهرت فيها الحضارات فى قارة ....

٢ كان لحضارة بلاد اليونان دور كبير فى تشكيل الفكر الأوروبى، كما أثرت فى ....

٣ تقع بلاد اليونان فى .... قارة أوروبا.

٤ تطل حضارة بلاد اليونان على بحريين مهمين هما .... و................ .

٥ كان لموقع بلاد اليونان دور فى ازدهار................ .

٦ ساعد موقع بلاد اليونان على التواصل مع الحضارات الأخرى مثل .... و................ .

٧ كانت بلاد اليونان بمثابة البوابة .... لقارة أوروبا.

٨ انتقال إنجازات حضارات الشرق لقارة أوروبا من خلال بلاد اليونان ساهم فى تطورها ....

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ اشتهرت بلاد اليونان بإنجازاتها فى الفلسفة والعلوم والفنون. ( )

٢ لم تؤثر الفلسفة وعلوم وفنون بلاد اليونان فى تاريخ البشرية. ( )

٣ تقع بلاد اليونان فى شمال غرب قارة أوروبا. ( )

٤ تطل بلاد اليونان على بحرين ونهر. ( )

٥ ازدهرت التجارة البحرية فى بلاد اليونان بفضل موقعها الجغرافى. ( )

٦ ساعد موقع بلاد اليونان على التواصل مع مصر وفينيقيا. ( )

٧ ازدهرت جزيرة كريت بفضل التجارة البحرية. ( )

٨ أقامت جزيرة كريت علاقات ثقافية فقط مع مصر. ( )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ تقع بلاد اليونان فى قارة أوروبا ناحية .... (جنوب شرق - شمال غرب - جنوب غرب - شمال شرق)

٢ ساعد موقع بلاد اليونان الجغرافى على ازدهار................ (التجارة - الصناعة - الزراعة - السياحة)

٣ أقامت جزيرة كريت علاقات تجارية وثقافية مع الحضارة المصرية خاصة فى عصر الدولة ....
(القديمة - العتيقة - الحديثة - المتأخرة)

٤ استوردت كريت من مصر ....
(الذهب والعاج - البردى والفضة - الزيوت والنحاس - الأخشاب والبردى)

٥ أى الأنظمة الآتية ساد فى إسبرطة ؟ .... (العسكرى - الدبلوماسى - الثقافى - الفنى)

٦ تنوع الأنشطة فى حضارة أثينا ساعد على تحقيق التوازن ....(الدينى - الاجتماعى - الثقافى - العسكرى)

السؤال الرابع صوب ما تحته خط فى العبارات التالية:

١ كان لحضارة بلاد اليونان دور فى تشكيل الفكر المصرى الفرعونى.

٢ تطل بلاد اليونان على البحر الأحمر والبحر الأيونى.

٣ أقامت جزيرة كريت علاقات علمية ودينية مع مصر.

المستوى الثانى

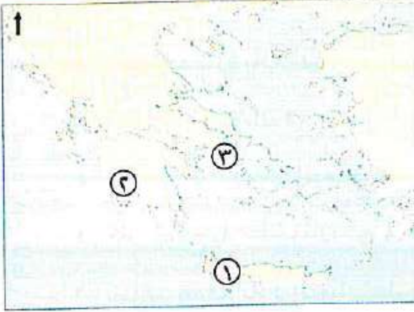
٤ ساد فى إسبرطة النظام الديمقراطى الصارم.

٥ تتميز أثينا بتوحيد مصادر دخلها.

٦ نجح الإسكندر الأكبر فى توحيد معظم مدن بلاد اليونان.

٧ نشر فيليب المقدونى الحضارة اليونانية فى أنحاء العالم.

السؤال الخامس أمامك خريطة صماء لمدن الحضارات اليونانية القديمة، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



المستوى الثالث

١ حضارة ....

٢ حضارة ....

٣ حضارة ....

السؤال السادس اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

المستوى الثالث

١ أحد الأنشطة الاقتصادية التى ازدهرت فى بلاد اليونان بسبب موقعها الجغرافى. (................)

٢ حضارة ازدهرت بفضل التجارة البحرية، وقد أقامت علاقات تجارية وثقافية مع مصر. (................)

٣ حضارة ساد فيها نظام عسكرى صارم بهدف إعداد جيش قوى. (................)

٤ حضارة تميزت بتنوع مصادر دخلها بين الزراعة والتجارة بحكم موقعها، وحققت التوازن الاجتماعى بين طبقاتها. (................)

السؤال السابع بم تفسر ..؟

المستوى الرابع

١ كان لحضارة بلاد اليونان دور كبير فى تشكيل الفكر الأوروبى. ....

٢ ازدهار التجارة البحرية فى بلاد اليونان. ....

٣ كانت بلاد اليونان حلقة الوصل بين حضارات الشرق وقارة أوروبا. ....

٤ نشأة وازدهار حضارة جزيرة كريت. ....

٥ خضوع الأطفال فى إسبرطة لنظام عسكرى صارم. ....

٦ تحقيق حضارة أثينا للتوازن الاجتماعى بين طبقات المجتمع. ....

٧ ضعف المدن اليونانية قبيل حكم الملك فيليب الثانى المقدونى. ....

السؤال الثامن ما النتائج المترتبة على...؟

١ اشتهرت بلاد اليونان بإنجازاتها فى الفلسفة والعلوم والفنون. ....

٢ وقوع بلاد اليونان شرق قارة أوروبا. ....

٣ تنوع مصادر دخل حضارة أثينا. ....

السؤال التاسع دلل على صحة العبارات التالية:

المستوى الرابع

١ أقامت حضارة كريت علاقات تجارية مع مصر فى عصر الدولة الوسطى والحديثة ....

٢ يسمى النظام العسكرى المتبع فى حضارة إسبرطة بالنظام العسكرى الصارم ....

٣ يعتبر الملك فيليب الثانى المقدونى المؤسس لنشر الحضارة اليونانية فى العالم ....

المستوى الأول

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ بدأ نظام الحكم فى بلاد اليونان بنظام ....

٢ من مبادئ الديمقراطية فى بلاد اليونان مشاركة المواطنين فى الحكم، والتعبير عن رأيهم فى ....و..............

٣ برع اليونانيون فى الصناعة خاصة فى صناعة ....و..............و..............

٤ كانت الفلسفة اليونانية أساسًا مهمًا للفكر ....

٥ اشتهر اليونانيون بالدقة والمهارة فى بناء المعابد الضخمة مثل معبد ....

٦ أتقن اليونانيون النحت وأظهروا التفاصيل الواقعية بـ..................

٧ بعد تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر كانت مصر من نصيب القائد ....

٨ استمر نظام حكم البطالمة فى مصر قرابة ثلاثة ....

٩ انتهت دولة البطالمة فى مصر بعد هزيمة كليوباترا السابعة فى معركة ....

المستوى الأول

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ شهدت الحياة السياسية فى اليونان أنظمة متعددة للحكم. ( )

٢ اختيار القادة فى النظام الديمقراطى ببلاد اليونان يتم بالوراثة. ( )

٣ لم تعتمد بلاد اليونان على الزراعة فقط. ( )

٤ برع اليونانيون فى صناعة السفن والفخار والأسلحة. ( )

٥ تولى الإسكندر الأكبر حكم بلاد اليونان وهو فى سن الستين. ( )

٦ أسس الإسكندر مدينة الإسكندرية لتكون مركزًا للثقافة اليونانية. ( )

٧ قسَّم الإسكندر الأكبر مصر إلى ثلاثة أقسام. ( )

٨ أصبحت اللغة اليونانية اللغة الرسمية بمصر أثناء حكم البطالمة. ( )

٩ اعتمد نظام حكم البطالمة لمصر على النظام الملكى الوراثى. ( )

١٠ عزز بطلميوس الأول علاقته مع رجال الدين (الكهنة). ( )

المستوى الثانى

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ انتهاء نظام دويلات المدن فى بلاد اليونان يعنى تراجع سلطة الملك لصالح ....
(الأرستقراطيين – العسكريين – التجاريين – الديمقراطيين)

٢ فى النظام الديمقراطى يتم وضع القوانين من خلال .... (التصويت – القرار الفردى – الأعيان – الجيش)

٣ من إنجازات بلاد اليونان والتى أصبحت أساسًا للفكر الغربى هى .... (الأدب – الفلسفة – الفلك – الطب)

٤ الواقعية الشديدة ظهرت فى أعمال بلاد اليونان من خلال .... (النحت – العمارة – الفلك – التاريخ)

٥ عند قدوم الإسكندر لمصر كانت تحت حكم .... (المصريين – الفرس – الروم – الهكسوس)

٦ حكام المناطق الحدودية فى مصر أثناء حكم الإسكندر الأكبر كانوا من ....
(المصريين – اليونانيين – الرومان – الفينيقيون)

السؤال الرابع اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

١ نظام حكم فى بلاد اليونان تكون فيه كل مدينة مستقلة عن الأخرى، ولها حاكم يقود الجيش، ويشرف على وضع القوانين. (..................)

المستوى الثانى

٢ أشخاص يملكون الكثير من الأراضى، وتم من خلالهم احتكار السلطة بعد سقوط نظام دويلات المدن. (................)

٣ نظام حكم فى بلاد اليونان قائم على التصويت. (................)

٤ مدينة أقامها الإسكندر الأكبر عند قرية راقودة لتكون مركزًا لنشر الثقافة اليونانية. (................)

السؤال الخامس لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

المستوى الثالث

١ استطاع توطيد دعائم حكمه فى مصر والتخلص من جميع منافسيه، حتى أعلن استقلال مصر عن إمبراطورية الإسكندر. (................)

٢ كان محبًّا للثقافة فأكمل بناء مكتبة الإسكندرية. (................)

٣ أجرى إصلاحًا فى التقويم المصرى بإضافة يوم كل أربع سنوات، مما جعل السنة المصرية تتوافق مع السنة الشمسية. (................)

٤ كانت آخر ملوك البطالمة، عُرفت بشخصيتها القوية وطموحها الكبير، وكانت بارعة فى شئون الحكم والسياسة. (................)

السؤال السادس رتب الأحداث التالية من الأقدم إلى الأحدث:

المستوى الثالث

– نظام الحكم الديمقراطى فى اليونان – نظام حكم دويلات المدن فى اليونان – نظام حكم الأرستقراطيين فى اليونان– حكم البطالمة لمصر – حكم الإسكندر الأكبر لمصر.

....

....

السؤال السابع بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ ظهور نظام الحكم الديمقراطى فى بلاد اليونان. ....

٢ لم يعتمد اليونانيون على الزراعة فقط. ....

٣ تعتبر الفلسفة أبرز إنجازات بلاد اليونان. ....

٤ بناء الإسكندر الأكبر مدينة الإسكندرية. ....

٥ تعيين حكام مصريين ويونانيين أثناء حكم الإسكندر الأكبر. ....

السؤال الثامن ما النتائج المترتبة على ...؟

المستوى الرابع

١ احتكر الأرستقراطيون حكم بلاد اليونان. ....

٢ استقلال القضاء فى بلاد اليونان. ....

٣ اعتماد اليونانيين على التجارة مع المدن الأخرى. ....

٤ وفاة الإسكندر الأكبر بدون وجود وريث له. ....

٥ أجرى بطلميوس الثالث إصلاحًا فى التقويم المصرى ....

السؤال التاسع دلل على صحة العبارات التالية:

١ قامت الديمقراطية فى بلاد اليونان على عدة مبادئ ....

المستوى الرابع

٢ برع اليونانيون فى الصناعة. ....

٣ ازدهرت العلاقات بين الحضارة المصرية والحضارة اليونانية خاصة خلال حكم تحتمس الثالث.

....

٤ ظهور معبودات تحمل ملامح مشتركة بين الثقافتين المصرية واليونانية. ....

٥ استكمال الإسكندر الأكبر نهج سياسة والده. ....



مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (أ، ب، جـ، د):

١ أقدم حضارات قارة أوروبا ظهرت فى ....

(أ) جنوب شرق أوروبا (ب) شمال غرب أوروبا

(جـ) جنوب غرب أوروبا (د) شمال شرق أوروبا



ذهب مصرى خام

٢ استوردت جزيرة كريت المنتج الموجود فى الصورة المقابلة من مصر خلال عصر الدولة ....

(أ) الوسطى والحديثة (ب) القديمة والحديثة

(جـ) القديمة والوسطى (د) القديمة والعتيقة

٣ النظام السائد فى حضارة إسبرطة جعلها تمتلك القوة ....

(أ) العسكرية (ب) التجارية

(جـ) الثقافية (د) الدينية

التنوع الاقتصادى هو عملية تحويل الاقتصاد من مصدر دخل واحد إلى مصادر دخل متعددة.

٤ المفهوم المقابل ساعد حضارة أثينا على تحقيق ....

(أ) الاختلاف

(ب) التوازن

(جـ) الفقر

(د) الاضطراب



٥ الصورة المقابلة تدل على تميز بلاد اليونان فى ....

(أ) النحت (ب) العمارة

(جـ) الفلسفة (د) الطب

السؤال الثانى ما العلاقة بين...؟

١ انتقال إنجازات حضارات الشرق إلى قارة أوروبا وموقع بلاد اليونان. ....

٢ نظام التربية فى إسبرطة وقوة الجيش. ....

٣ احتكار الأرستقراطيين الحكم وظهور الديمقراطية فى أثينا. ....

السؤال الثالث أجب عن الآتى:

١ صنف أهم ما تتميز بها حضارة كريت وحضارة أثينا. ....

٢ حدد السبب الذى ساعد الإسكندر الأكبر على نشر الحضارة اليونانية فى مختلف أنحاء العالم.

....

٣ حدد أنواع الصناعات التى برع فيها اليونانيون. ....



فكر ، وأجب:

(ا) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١- أسس الإسكندر مدينة الإسكندرية فى مصر. ( )

٢- تولى بطلميوس حكم مصر بعد وفاة الإسكندر الأكبر. ( )

٣- معبد البارثينون فى إسبرطة من أبرز المعابد التى بناها اليونانيون. ( )

٤- قامت الحضارات اليونانية على نشاط اقتصادى وحيد وهو الزراعة. ( )

٥- نشأ نظام الديمقراطية فى مدينة أثينا نتيجة نضال الشعب ضد حكم الأرستقراطيين. ( )

(ب) أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة:

١- تمكن الإسكندر من دخول مصر وخلصها من حكم ....

٢- أصبحت اللغة اليونانية اللغة الرسمية لمصر خلال العصر ....

٣- بنى البطالمة المعابد فى مصر لكسب تأييد ....

(جـ) بم تفسر ...؟

١- ازدهار التجارة البحرية فى بلاد اليونان قديمًا.

....

٢- ضعف المدن اليونانية قبل التوحيد على يد الملك فيليب الثانى.

....

٣- تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر بعد وفاته.

....

(د) ما العلاقة بين كل من ...؟

- الموقع الجغرافى لبلاد اليونان، والحضارة اليونانية.

....

(هـ) دلل على صحة أو خطأ العبارات التالية:

١- برع اليونانيون فى العمارة والفنون.

....

٢- اهتم الإسكندر الأكبر بإعادة تنظيم الحكم فى مصر.

....

٣- ازدادت العلاقات بين مصر واليونان قديمًا فى عصر الدولة الحديثة.

....

السؤال الأول (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ ساعد الموقع الجغرافى لبلاد اليونان على التواصل بين حضارة مصر وفينيقيا وقارة ....

(آسيا – إفريقيا – أوروبا – أستراليا)

٢ تميزت حضارة إسبرطة بالطابع .... (السياسى – الاقتصادى – العسكرى – الثقافى)

٣ نظام دويلات المدن يجعل من ضمن مهام حاكمها ....

(يقود الجيش – يقرر بالتصويت – يشارك المواطنين – يتجاهل الأرستقراطيين)

٤ تتلمذ الإسكندر الأكبر على يد العالم اليونانى .... (أرسطو – سقراط – أفلاطون – أبقراط)

(ب) بم تفسر ...؟

١ تحقيق أثينا للتوازن الاجتماعى.

....

٢ قيام البطالمة ببناء المعابد للآلهة المصرية.

....

(جـ) قارن بين: بطلميوس الأول والثانى من حيث أعمال كل منهما.

وجه المقارنة	بطلميوس الأول	بطلميوس الثانى
أعمال كل منهما	....	....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ ازدهرت حضارة كريت بفضل التجارة البرية. ( )

٢ تميزت حضارة إسبرطة بالطابع الثقافى. ( )

٣ استقلال القضاء من مبادئ الديمقراطية فى أثينا . ( )

٤ قسَّم الإسكندر الأكبر مصر إلى قسمين. ( )

(ب) دلل على صحة العبارتين الآتيتين:

١ رحب المصريون بالإسكندر الأكبر. ....

٢ بعد تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر دخلت مصر عصرًا جديدًا. ....

(جـ) حدد العلوم التى برع فيها اليونانيون.

....

ذاكر الدرس 2

الحضـــــارة الرومانيــــــة

أهداف الدرس: فى نهاية هذا الدرس سأكون قادرًا على أن:

- أحدد على الخريطة موقع الإمبراطورية الرومانية.
- ألخص ملامح الحضارة الرومانية.
- أدلل على وجود علاقات بين الإمبراطورية الرومانية ومصر.
- أستنتج أحوال مصر فى ظل حكم الرومان.
- أوضح كيفية انتشار المسيحية فى مصر وموقف الرومان منها.

تأمل واكتشف

تحولت روما من مجرد مدينة صغيرة على ساحل البحر المتوسط إلى إمبراطورية عظيمة، فكيف نجحت فى ذلك؟ وما علاقتها بمصر؟

تعلم وشارك

أولًا الإمبرطورية الرومانية

أ ساعد موقع روما على البحر المتوسط أن تكون روما:

- نقطة التقاء بين أوروبا وشمال إفريقيا والشرق الأدنى.
- مركزًا للحضارة والتفاعل الثقافى والتجارى.



ب خاضت روما حروبًا عديدة لتوسيع نفوذها

دلل حيث:

تمكنت من فرض سيطرتها على معظم إيطاليا بحلول القرن الثالث قبل الميلاد. **ثم** توجهت خارج شبه الجزيرة الإيطالية؛ فسيطرت على جزر البحر المتوسط بعد هزيمتها لقرطاج. **ثم** سيطرت على مقدونيا وسوريا، وكانت مصر آخر دولة ضمها الرومان لهم عام ٣٠ ق.م.

وبذلك سيطرت روما على البحر المتوسط حتى أصبح يُعرف بـ «**البحيرة الرومانية**».

سؤال

(أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ كان الموقع الجغرافى لروما سببًا فى جعلها مركزًا للحضارة والتفاعل الثقافى والتجارى. ( )

٢ سيطرت روما على جزر البحر الأحمر بعد هزيمتها لقرطاج. ( )

٣ اكتملت سيطرة روما على البحر المتوسط الذى أصبح يعرف بالبحيرة الرومانية باستيلائها على سوريا. ( )

(ب) دلل على صحة العبارة الآتية:

- خاضت روما حروبًا عديدة لتوسيع نفوذها.

....

ملامح الحضارة الرومانية

١ الحيـــاة السياسيـــة

• مر نظام الحكم فى روما بعدة تغيرات **دلل ؟**

أ النظام الملكى	بدأ نظام الحكم فى روما ملكيًا.
ب النظام الجمهورى	تغير نظام الحكم فى روما من النظام الملكى إلى النظام الجمهورى الذى اعتمد على مبدأ توزيع السلطة. **بم تفسر ؟** بسبب زيادة اعتراضات الشعب على انفراد الحاكم بالسلطة.
جـ العصر الإمبراطورى	بدأ العصر الإمبراطورى فى روما **بم تفسر ؟** نتيجة لـ: – اتساع حدود الدولة. – سيطرة أوكتافيوس على الحكم.

أشهـــر الأباطـــرة الرومـــان

• تولى العديد من الأباطرة حكم الامبرطورية الرومانية، وكان أشهرهم:

١ الإمبراطور أوكتافيوس (أغسطس)

أ أول إمبراطور رومانى بدأ به العصر الإمبراطورى، وقام بوضع نظام جديد قائم على:

- إعادة تنظيم الجيش.
- نشر السلام فى أنحاء الإمبراطورية الرومانية.



- الاهتمام بتحقيق الاستقرار الداخلى وتحقيق العدالة الاجتماعية للمواطنين الرومان.
- الاهتمام بتشييد المبانى العامة؛ مما جعل روما مركزًا حضاريًا متقدمًا.

ب أدرك أوكتافيوس أهمية موقع مصر باعتبارها أهم ولايات الإمبراطورية الرومانية **دلل ؟** حيث حرص على:

- إبقائها تحت سيطرته المباشرة.
- نشر قوات رومانية بها **بم تفسر ؟** لمنع أى تمرد ضد الحكم الرومانى.
- أن تكون لمصر عملة محلية خاصة بها.

٢ الإمبراطور تراجـــان



أ تعرضت مصر فى عهد الإمبراطور تراجان لمجاعة **بم تفسر ؟** نتيجة انخفاض منسوب النيل، ولمواجهة هذه المجاعة أعاد الإمبراطور تراجان إلى مصر بعض القمح الذى كان مخزنًا فى روما.

ب أعاد حفر قناة سيزوستريس التى كانت تربط بين النيل والبحر الأحمر، وسميت بقناة تراجان.

٣ الإمبراطور دقلديانوس



أ تولى الحكم بعد فترة فوضى وأزمات عسكرية واقتصادية.

ب قام بإصلاحات كبيرة فى الجيش، والإدارة، والضرائب.

جـ اضطهد المسيحيين بشدة فى أواخر حكمه، وسميت هذه الفترة بعصر الشهداء **دلل ؟** حيث أصدر مرسومًا بـ:

– حرق الكتب المقدسة. – هدم الكنائس. – إعدام كل من يتبع المسيحية.

• اتخذت الكنيسة فى مصر من سنة ٢٨٤ م بداية للتقويم القبطى لتخليد تاريخ شهدائهم.



٤ الإمبراطور قسطنطين الأول

أ أول إمبراطور رومانى يعتنق المسيحية، ويعترف بها رسميًا.

ب أصدر مرسوم **ميلان** عام ٣١٣ م، الذى منح الحرية الدينية للمسيحيين بعد قرون من الاضطهاد.

جـ أنشأ مدينة **القسطنطينية** (إسطنبول حاليًا) عام ٣٣٠ م، وجعلها عاصمة جديدة للإمبراطورية إلى جانب العاصمة القديمة روما.

٢ الحيـاة الاقتصاديــة

- تنوعت الأنشطة الاقتصادية فى روما، وكان منها:

أ الزراعــة

- كانت الزراعة تمثل أهمية بالنسبة لروما، حيث زرعت محاصيل منها القمح والشعير.
- تدهورت الزراعة فى روما **بم تفسر ؟** نتيجة تعرض الأراضى الزراعية للدمار بسبب الحروب؛ مما اضطر روما لاستيراد القمح من بعض الدول، مثل: مصر لتأمين احتياجاتها الغذائية.

ب الصناعة

- تنوعت الصناعات التى انتشرت فى روما، مثل صناعة: (الأسلحة، المجوهرات، الفخار، الزجاج، المنسوجات).

جـ التجـارة

- كان الاقتصاد الرومانى يعتمد بشكل كبير على التجارة، وازدهرت التجارة البحرية عبر البحر المتوسط.
- استخدمت روما العملات المعدنية على نطاق واسع؛ مما ساهم فى زيادة الأنشطة التجارية داخل الإمبراطورية وخارجها.

٣ الحياة الفكرية والعلمية



- تعددت مظاهر الحياة الفكرية والعلمية فى الحضارة الرومانية، وكان منها:

أ **اللغة اللاتينية:** كانت اللغة الرسمية فى الدولة الرومانية.

ب **الأدب:** ازدهر الأدب بالدولة الرومانية مثل الشعر والمسرح.

جـ **المكتبات العامة:** أنشأها الرومان **بم تفسر ؟** لنشر الثقافة.

٤ العمــارة والفنــون



أ برع الرومان فى العمارة والنحت، فأنشئوا مدرجات مثل **الكولوسيوم**.

ب دمج الرومان بين الطرازين المصرى واليونانى فى معبد **السرابيوم** بالإسكندرية.

جـ تأثر الفن الجنائزى للرومان بالفن المصرى فى زخرفة **التوابيت** بالرموز الدينية.

س ؟ سؤال

(أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ بدأ الحكم فى روما ....، ولكن مع زيادة اعتراضات الشعب على هذا النظام ظهر النظام ....

٢ اصدر الإمبراطور قسطنطين الأول مرسوم ميلان عام ٣١٣ م الذى منح الحرية الدينية لـ ....

٣ استخدمت روما .... المعدنية فى النشاط التجارى.

٤ يعد .... من الآثار التى تدل على براعة الرومان فى العمارة والنحت.

(ب) دلل على صحة العبارة الآتية: اتسم عصر الإمبراطور دقلديانوس بالاضطهاد الدينى ....

ثانيًا التواصل الحضارى بين مصر وروما

- بدأت العلاقات بين البطالمة والرومان منذ عهد بطلميوس الثانى، وقد مرت بثلاث مراحل هى:

مرحلة العلاقات الودية	مرحلة التدخل وفرض الحماية	مرحلة السيطرة العسكرية
كانت العلاقات ودية وتجارية دلل ؟ حيث زودت مصر روما بالقمح وقت أزمتها.	أصبحت روما تنظر إلى مصر كمصدر اقتصادى مهم لها مع مرور الوقت ما النتائج ؟ بدأت روما تتدخل فى شئون مصر الداخلية، وفرضت حمايتها على البطالمة.	أخذت العلاقات شكلًا جديدًا، فأصبح التدخل بالقوة العسكرية عندما سيطرت روما على مصر عام ٣٠ ق.م عقب معركة أكتيوم البحرية، وأصبحت مصر ولاية رومانية.

ثالثًا الحقبة القبطية فى مصر

١ دخول المسيحية مصر

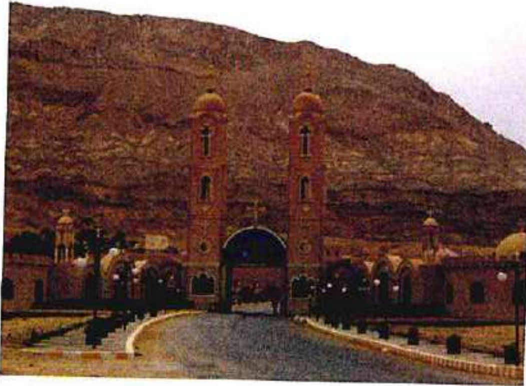
أ دخلت المسيحية مصر فى منتصف القرن الأول الميلادى على يد «القديس مرقس» الذى قام بـ:

نشر	تأسيس مدرسة الإسكندرية	أنشأ
تعاليمها بالإسكندرية	اللاهوتية (الدينية)	أول كنيسة بالإسكندرية

ب أقبل المصريون على اعتناق المسيحية **بم تفسر ؟** نظرًا لمبادئها السمحة، ولأنهم وجدوا فيها خلاصًا لهم من ظلم الرومان.

جـ تعرض المسيحيون الأوائل للاضطهاد من الرومان **بم تفسر ؟** بسبب تمسكهم بعقيدتهم.

٢ الرهبنة وظهور الأديرة فى مصر



أ الرهبنة

؟ ما المقصود بالرهبنة؟

- أسلوب حياة يقوم على ترك متاع الدنيا والعيش فى أماكن منعزلة، بهدف الزهد والتقشف، وقضاء الوقت فى الصلاة والتأمل والتقرب من الله.

١ **النشأة:**

- نشأت الرهبنة فى مصر منذ القرن الثالث الميلادى على يد **القديس أنطونيوس**.
- اتجه **القديس أنطونيوس** الى الصحراء الشرقية ليعيش حياة تعتمد على الزهد والعبادة.

٢ **انتشارها:** انتشرت من مصر إلى كل دول العالم.

ب الأديرة

١ **مكانتها:** أصبحت الأديرة مراكز روحية وثقافية **دلل ؟** حيث ساهمت فى نشر التعاليم المسيحية والرهبنة فى أوروبا؛ مما جعلها جزءًا أساسيًّا من التراث المسيحى العالمى.

٢ **أشهر الأديرة بمصر:** دير الأنبا أنطونيوس فى محافظة البحر الأحمر.

٣ بعض الملامح الحضارية للحقبة القبطية فى مصر

أ اللغــة القبطيــة



١ **ظهورها:** بعد انتشار المسيحية استخدم المصريون اللغة القبطية.

٢ **شكلهــا:** كُتبـت بحـروف **يونانية** مـع إضافة عـدة رموز مسـتمدة من الخط **الديموطيقى.**

٣ **استخدامها:** استخدمت فى الكتابات الدينية.

ب الفن القبطى المصرى



١ تأثر الفن القبطى بالفن المصرى واليونانى القديم.

٢ أصبح أكثر ارتباطًا بالمسيحية بعد أن أصبحت دينا رسميًّا.

٣ **أبرز أنواع الفن القبطى:**

١- الفـــن الشعبـــى

- ركز على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية دلل ؟ حيث ظهر فى:
  - المنسوجات والرسوم التى تصوِّر الفلاحين وهم يقطفون العنب.

٢- الفـــن الدينـــى

- ركز على تصوير مشاهد دينية من الكتاب المقدس مثل صـور القديسيـن والشهـداء دلل ؟ حيث ظهر فى:
  - الأديرة والكنائس.
  - الزخـــارف الخشبيـــة، والمنسوجـــات، والجداريات.

ملخص الدرس

ما المقـصـود بـ؟

الرهبنـة	أسلوب حياة يقوم على ترك متاع الدنيا والعيش فى أماكن منعزلة بهدف الزهد والتقشف وقضاء الوقت فى الصلاة والتأمل والتقرب من الله.



دلل: خاضت روما حروبًا عديدة لتوسيع نفوذها.

تمكنت روما من فرض سيطرتها على معظم إيطاليا بحلول القرن الثالث قبل الميلاد.

ثم

توجهت خارج شبه الجزيرة الإيطالية؛ فسيطرت على جزر البحر المتوسط بعد هزيمتها لقرطاج.

ثم

سيطرت على مقدونيا وسوريا، وكانت مصر آخر دولة ضمها الرومان لهم عام ٣٠ ق.م.

لمن تنسب الأعمال / من هو؟

الإمبراطور أوكتافيوس (أغسطس)
- أول إمبراطور رومانى، وقام بوضع نظام جديد للإمبراطورية الرومانية؛ حيث أعاد تنظيم الجيش، واهتم بنشر السلام وتحقيق الاستقرار الداخلى والعدالة الاجتماعية وتشييد المبانى العامة.
- أدرك أهمية مصر، فأبقاها تحت سيطرته المباشرة، ونشر قوات رومانية بها، وجعل لها عملة محلية خاصة بها.

الإمبراطور تراجان
- أعاد إلى مصر بعض القمح الذى كان مخزنًا فى روما لمواجهة المجاعة التى كانت تمر بها مصر.
- أعاد حفر قناة سيزوستريس التى كانت تربط بين النيل والبحر الأحمر، وسميت بقناة تراجان.

الإمبراطور دقلديانوس
- قام بإصلاحات كبيرة فى الجيش، الإدارة والضرائب فى الإمبراطورية الرومانية.
- اضطهد المسيحيين بشدة فى أواخر حكمه، وعرفت هذه الفترة بعصر الشهداء.

الإمبراطور قسطنطين الأول
- أول إمبراطور رومانى يعتنق المسيحية، ويعترف بها رسميًّا.
- أصدر مرسوم ميلان عام ٣١٣ م، الذى منح الحرية الدينية للمسيحيين بعد قرون من الاضطهاد.
- أنشأ مدينة القسطنطينية (إسطنبول حاليًّا) عام ٣٣٠ م، وجعلها عاصمة جديدة للإمبراطورية إلى جانب العاصمة القديمة روما.

القديس مرقس
- دخلت المسيحية مصر على يده، ونشر تعاليمها بالإسكندرية.
- أسس مدرسة الإسكندرية اللاهوتية (الدينية)، وأنشأ أول كنيسة بالإسكندرية.

القديس أنطونيوس
- نشأت الرهبنة على يده فى مصر منذ القرن الثالث الميلادى.



قارن بين: الفن الشعبى والفن الدينى من حيث الخصائص وذكر أمثلة لكل منهما:

وجه المقارنة	الفـن الشعبـى	الفـن الدينـى
الخصائص	ركز على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية.	ركز على تصوير مشاهد دينية من الكتاب المقدس فى الأديرة والكنائس.
الأمثلة	المنسوجات والرسوم التى تصوِّر الفلاحين وهم يقطفون العنب.	• صور القديسين والشهداء. • الزخارف الخشبية، والمنسوجات، والجداريات.



أنشطة الكتاب المدرسى

(تحليل النصوص)

١ اقرأ وحلل:

«مدرسة الإسكندرية وعلومها» (نص إثرائى)

نشأت مدرسة الإسكندرية اللاهوتية فى بدايات انتشار المسيحية بهدف تعليم الأطفال المبادئ المسيحية، ثم توسعت مناهجها لتشمل مختلف العلوم والفنون، مثل: الفلسفة، الطب، الكيمياء، الفلك، الهندسة، الرياضيات، الجغرافيا، التاريخ والموسيقى، فكانت من أبرز المراكز الفكرية والعلمية فى العصور القديمة، وكانت المدرسة مفتوحة للجميع بغض النظر عن الدين أو المكانة الاجتماعية، كما اتسمت حياة المعلمين والتلاميذ فيها بالزهد والتقشف، وضمت المدرسة عددًا من العلماء البارزين فى مجالات مختلفة.

(أ) بم تفسر نشأة مدرسة الإسكندرية؟

(ب) دلل على صحة أو خطأ العبارة التالية: «اقتصر دور مدرسة الإسكندرية اللاهوتية على تعليم مبادئ المسيحية».

(جـ) بالاستعانة بشبكة المعلومات الدولية (الإنترنت)، أجمع معلومات عن أشهر علماء مدرسة الإسكندرية ولخصها فى عرض تقديمى.

(البحث عن المعرفة)

٢ ابحث وأجب: (التكامل مع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات)

(تأثر الرومان بالفنون والعمارة المصرية القديمة) فى ضوء العبارة، اجمع صورًا لأشهر الآثار الرومانية الموجودة فى مصر وروما، ثم صمم ألبومًا لها، وعلّق على صورة كل أثر موضحًا ما يلى:

(أ) اسم الأثر ومكانه.

(ب) مظاهر الجمال المعمارى أو الفنى فيه.

(جـ) أوجه التأثر بالحضارة المصرية القديمة.

(الكتابة الإبداعية)

٣ ابحث واكتب: (التكامل مع اللغة العربية)

امسح الكود الموجود بالكتاب المدرسى للقيام بزيارة افتراضية داخل المتحف القبطى بمصر، ثم اكتب تقريرًا يصف مقتنيات المتحف ومظاهر الجمال فيها.

تدريبات الأضواء الجزء 1 موقع روما وملامح الحضارة الرومانية

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ سيطرت روما على جزر البحر المتوسط بعد هزيمتها لمدينة ....

٢ كانت .... آخر دولة ضمها الرومان لهم عام ٣٠ ق.م.

٣ تغير نظام الحكم فى روما من النظام .... إلى النظام الجمهورى الذى اعتمد على مبدأ توزيع السلطة.

٤ حرص الإمبراطور الرومانى .... على أن تكون لمصر عملة محلية خاصة بها.

٥ قام الإمبراطور دقلديانوس بإصلاحات كبيرة فى .... و................ و................ .

٦ أصدر الإمبراطور قسطنطين الأول مرسوم .... الذى منح الحرية الدينية للمسيحيين.

٧ نتيجة تدهور الزراعة اضطرت روما لاستيراد القمح من بعض الدول مثل ....

٨ تعد صناعة .... و................ و................ من الصناعات التى انتشرت فى روما.

٩ دمج الرومان بين الطرازين ....و........ فى معبد السرابيوم بالإسكندرية.

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

المستوى الأول

١ تحولت روما من مجرد مدينة صغيرة على ساحل البحر الأحمر إلى إمبراطورية عظيمة. ( )

٢ اهتم أوكتافيوس بتحقيق الاستقرار الداخلى وتحقيق العدالة الاجتماعية للمواطنين الرومان. ( )

٣ أعاد أوكتافيوس حفر قناة سيزوستريس التى كانت تربط بين النيل والبحر المتوسط. ( )

٤ اتخذت الكنيسة فى مصر من سنة ٢٨٤م بداية للتقويم الهجرى لتخليد تاريخ شهدائهم. ( )

٥ أصدر الإمبراطور قسطنطين الأول مرسوم ميلان عام ٣١٣ م. ( )

٦ كان الاقتصاد الرومانى يعتمد بشكل كبير على النشاط الصناعى. ( )

٧ كانت اللغة اليونانية هى اللغة الرسمية فى الدولة الرومانية. ( )

٨ تأثر الفن الجنائزى للرومان بالفن المصرى فى زخرفة التوابيت بالرموز الدينية. ( )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ استطاعت روما السيطرة على جزر البحر............ بعد هزيمتها لقرطاج. (الأحمر - الميت - الأسود - المتوسط)

٢ أول نظام اعتمدت عليه روما فى إدارة شئون الحكم النظام.......... (الإمبراطورى - الديمقراطى - الملكى - الجمهورى)

٣ اعتمد الاقتصاد الرومانى بشكل كبير على .... (التعدين - التجارة - الزراعة - الصناعة)

٤ عرفت الفترة التى اضطهد فيها الإمبراطور دقلديانوس المسيحيين بعصر..... . (الأقوياء - الشهداء - التجار - العلماء)

٥ منح الإمبراطور قسطنطين الأول الحرية الدينية للمسيحيين من خلال إصداره مرسوم ....
(روما - ميلان - باريس - قرطاج)

٦ كانت اللغة .... هى اللغة الرسمية فى الدولة الرومانية. (الفرنسية - العربية - اللاتينية - اليونانية)

٧ برع الرومان فى العمارة والنحت، فأنشئوا مدرجات مثل ....
(الكولوسيوم - البارثينون - معبد أبو سمبل - معبد فيلة)

السؤال الرابع صوب ما تحته خط فى العبارات التالية:

المستوى الثانى

١ ساعد موقع روما على البحر المتوسط فى جعلها نقطة التقاء بين أوروبا وشمال إفريقيا والشرق الأدنى.

٢ اعتمد النظام الملكى فى روما على مبدأ توزيع السلطة.

٣ بدأ العصر الإمبراطورى بروما نتيجة اتساع الدولة الرومانية وسيطرة دقلديانوس على الحكم.

٤ حرص الإمبراطور تراجان على إبقاء مصر تحت سيطرته المباشرة.

٥ أنشأ الإمبراطور قسطنطين الأول مدينة ميلان وجعلها عاصمة جديدة للإمبراطورية الرومانية.

٦ تدهورت الصناعة فى روما نتيجة الحروب التى خاضتها روما.

٧ قام الرومان بالدمج بين الطرازين المصرى واليونانى فى معبد السرابيوم بالقاهرة.

السؤال الخامس اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثالث

١ نظام حكم اعتمدت عليه روما وقام على مبدأ توزيع السلطة. (....................)

٢ فترة حكم بدأت عندما تولى أوكتافيوس الحكم فى روما. (....................)

٣ العصر الذى قام فيها دقلديانوس باضطهاد المسيحيين. (....................)

٤ منشأت أقامها الرومان لنشر الثقافة. (....................)

٥ معبد رومانى فى الإسكندرية يظهر فيه الدمج بين الطرازين المصرى واليونانى. (....................)

السؤال السادس لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

١ إمبراطور رومانى اهتم بنشر السلام وتحقيق الاستقرار الداخلى والعدالة الاجتماعية. (....................)

٢ إمبراطور رومانى أعاد حفر قناة سيزوستريس التى كانت تربط بين النيل والبحر الأحمر. (....................)

٣ أول إمبراطور رومانى يعتنق المسيحية ويعترف بها رسميًّا. (....................)

السؤال السابع بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ استطاعت روما تحويل البحر المتوسط إلى بحيرة رومانية. ....

٢ تحول نظام الحكم فى روما من النظام الملكى إلى النظام الجمهورى. ....

٣ حرص الإمبراطور أوكتافيوس على نشر قوات رومانية بمصر. ....

٤ تسمية أواخر فترة دقلديانوس بعصر الشهداء. ....

٥ أهمية مرسوم ميلان الذى أصدره قسطنطين الأول بالنسبة للمسيحيين. ....

٦ قيام روما باستيراد القمح من بعض الدول مثل مصر. ....

السؤال الثامن ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ زيادة اعتراضات شعب روما على انفراد الحاكم بالسلطة. ....

٢ اتساع حدود الدولة الرومانية وسيطرة أوكتافيوس على الحكم بروما. ....

٣ انخفاض منسوب النيل فى مصر خلال عصر الإمبراطور تراجان. ....

٤ إصدار الإمبراطور قسطنطين مرسوم ميلان ٣١٣ م بالنسبة للمسيحيين. ....

٥ استخدام روما العملات المعدنية على نطاق واسع. ....

السؤال التاسع دلل على صحة العبارات الآتية:

المستوى الرابع

١ قام الإمبراطور أوكتافيوس بوضع نظام جديد بعد توليه حكم روما. ....

٢ أدرك أوكتافيوس أهمية موقع مصر باعتبارها أهم ولايات الإمبراطورية الرومانية. ....

٣ اضطهد الإمبراطور دقلديانوس المسيحيين بشدة فى أواخر حكمه. ....

٤ تأثر الفن الجنائزى للرومان بالفن المصرى. ....

السؤال العاشر ما العلاقة بين...؟

١ الإمبراطور تراجان وإعادة حفر قناة سيزوستريس فى مصر. ....

٢ الإمبراطور دقلديانوس ومفهوم الاضطهاد الدينى. ....

٣ الإمبراطور قسطنطين الأول ومفهوم الحرية الدينية. ....

السؤال الحادى عشر ماذا كان يحدث إذا لم...؟

١ تظهر اعتراضات الشعب على نظام الحكم الملكى فى روما. ....

٢ يضع أوكتافيوس نظامًا جديدًا للحكم فى روما. ....

٣ تتدهور الزراعة فى روما. ....

تدريبات الأضواء الجزء 2 التواصل الحضارى بين مصر وروما والحقبة القبطية فى مصر

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

المستوى الأول

١ بدأت العلاقات بين البطالمة والرومان فى عهد بطلميوس ....

٢ تعرض .... الأوائل للاضطهاد الدينى على يد الرومان.

٣ نشأت الرهبنة فى مصر منذ القرن الثالث الميلادى على يد القديس ....

٤ بعد انتشار المسيحية استخدم المصريون اللغة ....

٥ ظهر الفن الشعبى أحد أنواع الفن القبطى فى .... و ....

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب

المستوى الأول

١ كانت العلاقات بين البطالمة والرومان فى بدايتها علاقات ودية تجارية. ( )

٢ نظرت روما إلى مصر كمصدر اقتصادى مهم لها. ( )

٣ دخلت المسيحية مصر فى منتصف القرن الأول الميلادى على يد القديس أنطونيوس. ( )

٤ أسهمت الأديرة فى نشر التعاليم المسيحية والرهبنة فى أوروبا. ( )

٥ استخدم المصريون اللغة القبطية قبل انتشار المسيحية. ( )

٦ ظهر الفن القبطى الدينى فى مدرج الكولوسيوم ومعبد السرابيوم. ( )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

المستوى الثانى

١ أصبحت مصر ولاية ....عقب معركة أكتيوم البحرية. (عربية - رومانية - إغريقية - فارسية)

٢ تدخلت روما فى شئون مصر الداخلية وفرضت حمايتها عليها فى عهد...... . (الأشوريين - البطالمة - الفرس - الفينيقيين)

٣ أسس القديس مرقس مدرسة .... اللاهوتية. (منف - نقراطيس - الإسكندرية - طيبة)

٤ أسهمت الأديرة فى نشر التعاليم المسيحية والرهبنة فى قارة .... . (أستراليا - أوروبا - أمريكا الشمالية - أمريكا الجنوبية)

٥ استخدمت اللغة القبطية فى الكتابات .... (الشعبية - العلمية - السياسية - الدينية)

السؤال الرابع صوب ما تحته خط فى العبارات التالية:

المستوى الثانى

١ سيطرت روما على مصر بالقوة العلمية عقب معركة أكتيوم البحرية.

٢ كتبت اللغة القبطية بحروف صينية.

٣ استمدت اللغة القبطية عدة رموز من الخط الهيراطيقى.

٤ تأثر الفن القبطى بالفن المصرى والفن العراقى القديم.

السؤال الخامس اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

المستوى الثالث

١ ديانة دخلت مصر فى منتصف القرن الأول الميلادى على يد القديس مرقس. (..................)
٢ أسلوب حياة يقوم على ترك متاع الدنيا والعيش فى أماكن منعزلة بهدف الزهد والتقشف. (..................)
٣ مراكز روحية وثقافية ساهمت فى نشر التعاليم المسيحية والرهبنة فى أوروبا. (..................)
٤ لغة كُتبت بحروف يونانية مع إضافة عدة رموز مستمدة من الخط الديموطيقى. (..................)
٥ فن تأثر بالفن المصرى والفن اليونانى القديم وأصبح أكثر ارتباطًا بالمسيحية بعد أن أصبحت دينًا رسميًا. (..................)

السؤال السادس لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

المستوى الثالث

١ حكم مصر وبدأت فى عهده العلاقات بين البطالمة والرومان. (..................)
٢ أدخل المسيحية إلى مصر فى منتصف القرن الأول الميلادى. (..................)
٣ أسس مدرسة الإسكندرية اللاهوتية (الدينية). (..................)
٤ أنشأ أول كنيسة بالإسكندرية. (..................)
٥ نشأت الرهبنة على يده فى مصر منذ القرن الثالث الميلادى. (..................)

السؤال السابع رتب الأحداث الآتية من الأقدم إلى الأحدث:

(معركة أكتيوم البحرية - دخول المسيحية مصر - العلاقات الودية بين مصر وروما فى عهد بطلميوس الثانى - نشأة الرهبنة فى مصر).

السؤال الثامن بم تفسر...؟

المستوى الرابع

١ تدخل روما فى شئون مصر الداخلية وفرض حمايتها عليها فى عهد البطالمة. ....
٢ إقبال المصريين على اعتناق المسيحية. ....
٣ تعد مصر مهد الرهبنة. ....
٤ أهمية الأديرة كجزء من التراث المسيحى. ....
٥ أهمية اللغة القبطية. ....

السؤال التاسع ما النتائج المترتبة على...؟

المستوى الرابع

١ اعتبار روما مصر مصدرًا اقتصاديًا مهمًا لها. ....
٢ دخول القديس مرقس مصر. ....
٣ إقبال المصريين على اعتناق المسيحية. ....
٤ دور الأديرة كمراكز روحية وثقافية. ....

السؤال العاشر دلل على صحة العبارات التالية:

المستوى الرابع

١ كانت العلاقات بين مصر وروما فى عهد البطالمة علاقات ودية تجارية. ....
٢ تعدد أنواع الفن القبطى فى مصر. ....
٣ ركز الفن الشعبى على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية. ....
٤ تعددت أماكن انتشار الفن القبطى الدينى. ....

السؤال الحادى عشر ما العلاقة بين...؟

١ القديس مرقس وانتشار المسيحية فى مصر. ....
٢ القديس أنطونيوس ونشأة الرهبنة. ....
٣ اللغة القبطية والحضارة اليونانية. ....

السؤال الثانى عشر ماذا كان يحدث إذا لم...؟

١ تتدخل روما فى شئون مصر الداخلية. ....
٢ يتأثر الفن القبطى بالمسيحية. ....



مستوى القمة

السؤال الأول اختر الإجابة الصحيحة من بين (ا ، ب ، جـ ، د):

١ من خلال الخريطة التى أمامك، استنتج: موقع روما الجغرافى ساعدها فى بناء إمبراطورية قوية؛ لأنها كانت ....



(ا) محاطة بالصحراء

(ب) قريبة من البحر الأحمر

(جـ) نقطة التقاء حضارات

(د) منعزلة عن العالم

٢ أدى تغير نظام الحكم من ملكى إلى جمهورى فى روما إلى: ....

(ا) إضعاف دور الشعب
(ب) إلغاء التجارة البحرية
(جـ) توزيع السلطة لمنع الاستبداد
(د) توقف التوسع العسكرى

٣ يتضح أن الزراعة كانت العمود الفقرى لروما من خلال: ....

(ا) اعتمادها على الاستيراد فقط
(ب) تدهور الاقتصاد بعد دمار الأراضى الزراعية
(جـ) ضعف التجارة البحرية
(د) سيطرتها على دول غير زراعية

٤ ارتباط الفن القبطى بالمسيحية يعبر عن: ....

(ا) تأثير العقيدة فى الإبداع الفنى
(ب) سيطرة الرومان على الأدب
(جـ) ضعف دور الكنيسة
(د) انتهاء تأثير الفن الفرعونى

٥ رَبْط المصريين بين الدين المسيحى والحرية يرجع إلى: ....

(ا) دعوة المسيحية للمساواة
(ب) فرضها من قبل الرومان
(جـ) ارتباطها بالزراعة
(د) كونها ديانة قديمة

السؤال الثانى دلل على صحة العبارات الآتية:

١ تعددت أنظمة الحكم التى اعتمدت عليها روما فى إدارة شئونها. ....

٢ أدرك أوكتافيوس أهمية موقع مصر باعتبارها أهم ولايات الإمبراطورية الرومانية. ....

٣ اتخذت العلاقات بين مصر وروما أشكالًا مختلفة انتهت بسيطرة روما على مصر عام ٣٠ ق.م. ....

السؤال الثالث ما النتائج المترتبة على..؟

- خوض روما حروبًا عديدة.

....

السؤال الرابع بم تفسر...؟

- اتسم الفن القبطى بطابع دينى (عقائدى).

....



فكر، وأجب:

(أ) أكمل العبارات التالية بكلمات مناسبة:

١- مرنظام الحكم فى روما بثلاث مراحل كان أولها النظام ....

٢- اهتم الرومان بتشييد المدرجات وأشهرها مدرج ....

٣- ظهرت الرهبنة فى مصر على يد القديس ....

٤- تُعد اللغة القبطية مزيجًا بين .... و........................ .

(ب) إلى من تنسب الأعمال التاريخية التالية...؟

١- أعاد حفر قناة سيزوستريس. (..............)

٢- أنشأ مدينة القسطنطينية. (..............)

٣- أمر بسك عملة محلية خاصة بمصر. (..............)

(جـ) بم تفسر...؟

١- رغبة روما فى السيطرة على مصر.

....

٢- إعادة الإمبراطور تراجان لمصر بعض القمح من مخازن روما.

....

٣- نشأة الرهبنة فى مصر.

....

(د) ما النتائج المترتبة على...؟

١- تدهور الزراعة فى روما.

....

٢- سيطرة الرومان على مصر بالنسبة للبحر المتوسط.

....

(هـ) دلل على صحة أو خطأ العبارة التالية:

- برع الرومان فى الدمج بين العمارة المصرية واليونانية

....

(و) قارن بين أنواع الفن القبطى المصرى فى الجدول التالى:

الفن القبطى الشعبى	الفن القبطى الدينى
....	....
....	....
....	....
....	....

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

١ بدأ الحكم فى روما ملكيًا، ثم تحول إلى النظام ....

٢ أنشأ الرومان .... العامة لنشر الثقافة.

٣ أسس القديس مرقس مدرسة .... اللاهوتية.

٤ تأثر الفن القبطى بالفن المصرى والفن ....

(ب) بم تفسر ...؟

١ تحول نظام الحكم فى روما من الملكى إلى الجمهورى.

....

٢ أهمية مرسوم ميلان الذى أصدره قسطنطين الأول بالنسبة للمسيحيين.

....

(جـ) ماذا كان يحدث إذا...؟ لم تتدخل روما فى شئون مصر الداخلية.

....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ كانت مقدونيا وسوريا من الدول التى خضعت لروما بعد انتصار روما على قرطاج. (   )

٢ كانت اللغة اليونانية هى اللغة الرسمية فى الدولة الرومانية. (   )

٣ أنشأ الإمبراطور دقلديانوس مدينة القسطنطينية، وجعلها عاصمة للإمبراطورية الرومانية. (   )

٤ كان الاقتصاد الرومانى يعتمد بشكل كبير على الصناعة. (   )

(ب) ما النتائج المترتبة على ...؟

١ اتساع حدود الدولة الرومانية وسيطرة أوكتافيوس على الحكم فى روما.

....

٢ استخدام العملات المعدنية فى التجارة الرومانية.

....

(جـ) دلل على صحة العبارة الآتية:

- كان للقديس مرقس الدور الأساسى فى دخول المسيحية مصر وانتشارها.

....



تقييم الكتاب المدرسى

السؤال الأول اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ ينسب تأسيس مدينة الإسكندرية بمصر إلى الملكة كليوباترا السابعة. ( )

٢ اعتمدت بلاد اليونان بشكل أساسى على الزراعة لوفرة الأراضى الخصبة. ( )

٣ استخدام الرومان للعملات المعدنية عزز لديهم الأنشطة التجارية. ( )

٤ استكمل بطلميوس الثانى بناء مكتبة الإسكندرية. ( )

٥ اعتمد الاقتصاد الرومانى بشكل كبير على التجارة البحرية عبر البحر المتوسط. ( )

٦ يُعد دقلديانوس أول الأباطرة الرومان الذين اعترفوا رسميًّا بالمسيحية. ( )

٧ سيطرت روما على معظم جزر البحر المتوسط بعد هزيمة قرطاج. ( )

٨ ظل نظام الحكم فى روما ملكيًّا منذ نشأتها وحتى سقوط الإمبراطورية. ( )

٩ ظهر الفن القبطى بشكل مستقل تمامًا عن الفن المصرى القديم. ( )

السؤال الثانى اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ ساد فى بلاد اليونان نظام حاكم قائم على أن كل مدينة مستقلة بذاتها وهو نظام ....

(الملكية المركزية – الإمبراطورية الموحدة – دويلات المدن – الحكم الجمهورى)

٢ أحد أشهر العلماء فى حضارات بلاد اليونان هو .... (أرسطو – سقراط – هوميروس – أبقراط)

٣ أحد أهم المعابد الأثينية معبد .... (سرابيوم – الكولوسيوم – البارثينون – آمون)

٤ أى مما يلى يُعد من أعمال الإمبراطور تراجان؟ ....

(اضطهاد المسيحيين – تأسيس أنطونيوبوليس – إعادة القمح المخزَّن لمصر – إصدار مرسوم ميلان)

٥ تم إنشاء أول كنيسة فى مصر بمدينة .... (الإسكندرية – أسيوط – ممفيس – نقرطيس)

السؤال الثالث أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١ تقع بلاد اليونان فى جنوب شرق قارة ....

٢ برع اليونانيون فى الصناعة واشتهروا بصناعة الفخار وب ....

٣ تأثر الفن الجنائزى الرومانى بالفن المصرى فى زخرفة ....

٤ قاد الإسكندر الأكبر حملة عسكرية ضخمة ضد الإمبراطورية ....

٥ تقع روما على الساحل الغربى لشبه الجزيرة ....

٦ اهتم أباطرة الرومان بتشييد المبانى، ومن أشهرها مدرج ....

٧ كان الاقتصاد الرومانى يعتمد بشكل كبير على نشاط ....

٨ كانت اللغة الرسمية فى الدولة الرومانية هى ....

٩ كانت روما تنظر إلى مصر كأهم مصدر اقتصادى مهم وكمصدر لتأمين احتياجاتها من ....

١٠ يُعرف عصر الإمبراطور دقلديانوس باسم عصر ....

السؤال الرابع ما المقصود بكل مما يلى...؟

١ الديمقراطية. ....

٢ الرهبنة. ....

السؤال الخامس بم تفسر...؟

١ ضعف المدن اليونانية. ....

٢ ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر. ....

٣ نشر أوكتافيوس قوات رومانية فى مصر. ....

٤ تسمية أواخر عهد الإمبراطور دقلديانوس بعصر الشهداء. ....

٥ إصدار الإمبراطور قسطنطين الأول مرسوم ميلان. ....

السؤال السادس ما النتائج المترتبة على...؟

١ الموقع الجغرافى المميز لبلاد اليونان. ....

٢ الصراعات بين المدن اليونانية القديمة. ....

٣ تأسيس الإسكندر الأكبر مدنًا على الطراز اليونانى. ....

٤ وفاة الإسكندر الأكبر بدون وجود وريث لإمبراطوريته. ....

٥ المجاعة التى تعرضت لها مصر فى عهد الإمبراطور تراجان. ....

السؤال السابع دلل على كل عبارة مما يلى:

١ كانت بلاد اليونان بمثابة البوابة الشرقية لأوروبا. ....

٢ شهدت الحياة السياسية فى بلاد اليونان أنظمة متعددة للحكم. ....

٣ كان هناك تواصل حضارى بين مصر وبلاد اليونان القديم. ....

السؤال الثامن أجب عما يلى:

١ قارن بين الحضارتين اليونانية والرومانية من حيث (الحياة الاقتصادية الحياة الثقافية).

....

٢ حدد ملامح العصر الإمبراطورى فى روما مع تولى أوكتافيوس الحكم.

....

الكتاب المدرسى أنشطة الوحدة



١ تعاون مع مجموعتك فى إعداد مطوية إلكترونية/ ورقية عن إحدى حضارات قارة أوروبا للتعريف بأهم إنجازاتها الحضارية ومعالمها الأثرية.

٢ صمم مع مجموعتك عرضًا تقديميًا (Power Point)، يتضمن التالى:

- فريق العمل «الصور والأسماء».
- مراحل وإجراءات تصميم المطوية.
- المصادر التى تم الاعتماد عليها فى جمع المعلومات، وكيف تم توثيقها ومراعاة حقوق الملكية الفكرية لها.
- الصعوبات التى واجهت مجموعتك أثناء تصميم المطوية، وطرق التغلب عليها.

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ ظهرت حضارة إسبرطة فى.......... . (جنوب اليونان – شمال إفريقيا – وسط آسيا – جنوب إيطاليا)

٢ اختار الإسكندر موقع مدينة الإسكندرية عند قرية........ . (نقادة – راقودة – ممفيس – هليوبوليس)

٣ بعد انتشار المسيحية استخدم المصريون اللغة .... (القبطية – العربية – الإنجليزية – الفرنسية)

٤ تأثر الفن الجنائزى عند الرومان بالفن .... (الصينى – الهندى – المصرى – البيزنطى)

(ب) بم تفسر...؟

١ اتسم نظام تربية الأطفال فى إسبرطة بالقسوة ....

٢ اعتماد بلاد اليونان على التجارة أكثر من الزراعة ....

٣ تدخل روما فى شئون مصر الداخلية وفرض حمايتها عليها فى عهد البطالمة. ....

السؤال الثانى (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

١ قاد الحملة العسكرية ضد الفرس ودخل مصر عام ٣٣٢ ق.م. (................)

٢ أعلن استقلال مصر عن إمبراطورية الإسكندر. (................)

٣ إعادة تنظيم الجيش ونشر السلام فى أنحاء الإمبراطورية الرومانية. (................)

٤ أنشأ أول كنيسة فى الإسكندرية. (................)

(ب) ما النتائج المترتبة...؟

١ استقلال القضاء فى بلاد اليونان. ....

٢ إنهاء فيليب الثانى المقدونى الصراعات بين المدن اليونانية. ....

٣ زيادة اعتراضات الشعب على انفراد الحاكم بالسلطة فى روما. ....

السؤال الثالث (أ) صوب ما تحته خط :

١ سادت الديمقراطية فى مدينة إسبرطة.

٢ انتهى حكم البطالمة بعد هزيمة بطلميوس الأول فى معركة أكتيوم البحرية.

٣ دخلت روما فى علاقات مع مصر منذ عهد تحتمس الثالث.

٤ أُطلق على فترة اضطهاد المسيحيين فى عهد الإمبراطور دقلديانوس اسم عصر الوحدة.

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

١ قامت الديمقراطية فى بلاد اليونان على عدة مبادئ. ....

٢ كان للحروب التى خاضتها روما أثر سلبى على الزراعة. ....

٣ تعرض المسيحيون فى أواخر عهد الإمبراطور دقلديانوس للاضطهاد الدينى. ....

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

١ تلقى الإسكندر الأكبر تعليمه على يد الفيلسوف ....

٢ نجح الملك .... المقدونى فى توحيد المدن اليونانية.

٣ اهتم أوكتافيوس بتحقيق الاستقرار الداخلى و .... الاجتماعية.

٤ تعرضت مصر فى عهد الإمبراطور تراجان لمجاعة نتيجة انخفاض منسوب ....

(ب) ما العلاقة بين...؟

١ الملك فيليب الثانى المقدونى ونجاح الإسكندر الأكبر فى نشر الحضارة اليونانية فى أنحاء العالم. ....

٢ الإمبراطور تراجان وإعادة حفر قناة سيزوستريس فى مصر. ....

٣ القديس أنطونيوس ونشأة الرهبنة. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب ما تشير اليه العبارات الآتية:

١ نظام حكم يختار فيه الشعب من يحكمه، ويشارك فى وضع القوانين من خلال التصويت. (.................)

٢ معبد يونانى شهير فى أثينا تميز بجمال الزخارف ودقة الأعمدة. (.................)

٣ أسلوب حياة يقوم على ترك متاع الدنيا والعيش فى أماكن منعزلة. (.................)

٤ تقويم اتخذت له الكنيسة فى مصر عام ٢٨٤ م بداية له لتخليد تاريخ الشهداء المسيحيين. (.................)

(ب) بم تفسر...؟

١ نجاح أثينا فى تحقيق التوازن بين طبقات المجتمع. ....

٢ بناء الإسكندر الأكبر مدينة الإسكندرية. ....

٣ أهمية موقع روما الجغرافى على البحر المتوسط. ....

السؤال الثالث (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب:

١ قامت الحضارة اليونانية فى غرب قارة أوروبا. (   )

٢ يعد المعبود « ماعت » من المعبودات التى حملت ملامح مشتركة بين الثقافة المصرية والثقافة اليونانية. (   )

٣ أنشأ قسطنطين مدينة الإسكندرية عاصمة جديدة للإمبراطورية الرومانية. (   )

٤ استخدمت الإمبراطورية الرومانية العملات المعدنية فى تجارتها. (   )

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

١ تأثرت الحضارة اليونانية بالحضارة المصرية القديمة فى الفن والعمارة. ....

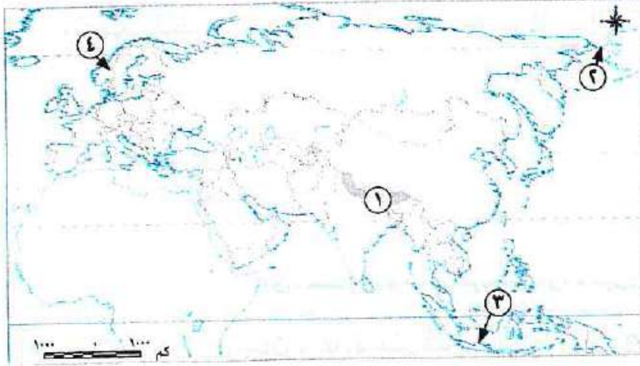
٢ اهتم أوكتافيوس بتحقيق الاستقرار داخل الإمبراطورية الرومانية. ....

٣ مرت العلاقات بين مصر وروما بعدة مراحل. ....



اختبـار 1

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب ما يشير إليه مدلول الأرقام الموقعة على الخريطة:



١ أعلى قمة جبلية فى العالم............ .

٢ مضيق............ .

٣ أولى دول آسيا إنتاجًا للنيكل............ .

٤ كبرى الدول الأوروبية إنتاجًا للغاز الطبيعى............ .

(ب) بم تفسر...؟

١ الأهمية الاستراتيجية لقارة آسيا. ....

٢ تستورد الصين الحديد رغم إنتاجها له. ....

(جـ) ما العلاقة بين...؟ – نظام الحكم فى بلاد العراق القديم والأكاديين. ....

السؤال الثانى (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها من كلمات:

١ تقترب قارة آسيا من قارة أستراليا عند بحر............ .

٢ تأتى دولة............ فى المركز الأول بين دول قارة أوروبا فى إنتاج البترول.

٣ عاصمة أول مملكة موحدة فى بلاد العراق القديم مدينة......... .

٤ بنيت الزقورات فى بلاد العراق القديم على شكل............ .

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

١ تعد الصين من أهم الدول الآسيوية فى إنتاج المعادن. ....

٢ يواجه النشاط التعدينى العديد من المشكلات فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

(جـ) ما النتائج المترتبة على...؟

– اتبع الأشوريون سياسة العنف ضد الشعوب التى احتلوها. ....

السؤال الثالث (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع التصويب:

١ تعرف هضبة الدكن باسم سقف العالم. (   )

٢ يتركز معظم إنتاج البوكسيت فى المناطق الباردة. (   )

٣ تتصدر السعودية دول قارة آسيا فى إنتاج البترول. (   )

٤ عبدت المعبودة عشتار فى بلاد العراق القديم. (   )

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الأرخبيل: ....

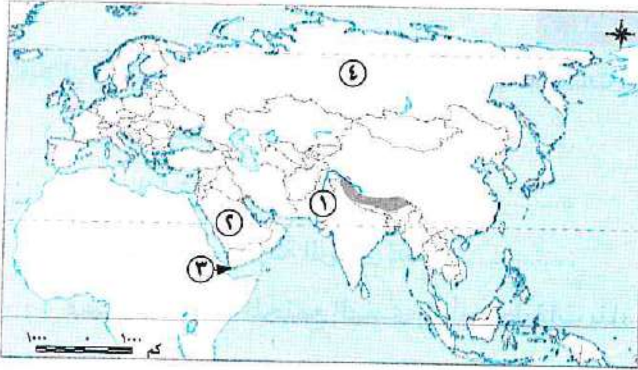
٢ المناجم الخضراء: ....

٣ الكتابة المسمارية: ....

(جـ) ماذا يحدث إذا...؟ –نفدت كميات النيكل فى قارة آسيا. ....

اختبار 2

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب ما يشير إليه مدلول الأرقام الموقعة على الخريطة



١ نهر.................. .

٢ هضبة.................. .

٣ مضيق.................. .

٤ أولى دول أوروبا إنتاجًا لليورانيوم.......... .

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ الامتداد الفلكى الكبير لقارة آسيا . ...

٢ وفاة الإسكندر الأكبر عام ٣٢٣ ق.م. ....

(جـ) حدد وجه الشبه والاختلاف بين: المنجنيز والنيكل. ....

السؤال الثانى (أ) صوب ما تحته خط:

١ تفصل جبال الهيمالايا قارتى آسيا وأوروبا.

٢ يحد قارتى آسيا وأوروبا شمالًا المحيط الأطلنطى.

٣ تنتج قارة أوروبا نصف الطاقة الكهرومائية فى العالم.

٤ صدر أول قانون مدون فى العصر السومرى على يد حمورابى.

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

١ ظل الفحم حتى بداية القرن الماضى المصدر الرئيسى للطاقة فى العالم. ....

٢ تأثر المصريون القدماء بحضارة بلاد العراق القديم. ....

(جـ) ما العلاقة بين...؟

- تعرج السواحل فى قارة أوروبا والموانئ الطبيعية. ....

السؤال الثالث (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تعد قمة مون بلان جزءًا من سلسلة جبال.......... . (أورال - الألب - الهيمالايا - البرانس)

٢ من المضايق الاستراتيجية لقارة أوروبا، مضيق.......... . (بيرنغ - هرمز - باب المندب - جبل طارق)

٣ يرتبط إنتاج البوكسيت بالإقليم.......... . (البارد - الاستوائى - المدارى - الموسمى)

٤ استقر الفينيقيون على الشريط الساحلى.......... للبحر المتوسط. (الشرق - الغربى - الشمالى - الجنوبى)

(ب) بم تفسر...؟

١ الأهمية الاستراتيجية لقارة أوروبا. ....

٢ اختلاف اتساع السهول الساحلية من منطقة لأخرى داخل قارة آسيا. ....

٣ بنى الفينيقيون الأسوار حول المدن. ....

(جـ) وضح: طرق مواجهة مشكلات التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

اختبـــار 1

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ تعرف الأبجدية الحميرية بالخط.................... .

٢ يتسم الشتاء بالجفاف فى نظام الغابات.......... .

٣ تم القضاء على حركة الردة فى عصر................ .

٤ قسمت طبقات المجتمع الهندى إلى أربع طبقات بناء على........ .

(ب) بم تفسر..؟

١ تعرف الغابات النفضية بهذا الاسم. ....

٢ تشييد سور الصين العظيم فى موقعه الحالى. ....

(جـ) ما المقصود بـ..؟ - الخلافة الإسلامية. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ كانت صحيفة المدينة أول دستور مكتوب ينظم العلاقة بين المسلمين وغيرهم. (   )

٢ انتشرت تربية دودة القز فى الهند لاستخراج خيوط الحرير. (   )

٣ اشتهر اليمنيون قديمًا بتجارة البخور والعطور. (   )

٤ يعد الشربين من أشهر أشجار الغابات المخروطية. (   )

(ب) ما النتائج المترتبة على..؟

١ صلابة أخشاب أشجار الساج. ....

٢ انهيار سد مأرب. ....

(جـ) ماذا كان يحدث إذا..؟ لم يضطهد «ذو نواس» المسيحيين من أهل اليمن. ....

السؤال الثالث (أ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:

١ دولة أوروبية تعرضت الغابات المخروطية المنتشرة بها للتدهور بفعل العواصف. (......................)

٢ العصر الإسلامى الذى تحول نظام الحكم فيه من الشورى إلى الوراثة. (......................)

٣ استطاعت توحيد الدويلات المتنازعة على الحكم وأسست الدولة الصينية. (......................)

٤ عاصمة مملكة معين. (......................)

(ب) ما العلاقة بين..؟

١ اللغة العربية والحضارة الإسلامية. ....

٢ درجات الحرارة وخصوبة التربة بنظام الغابات المخروطية. ....

(جـ) قارن بين: الحضارة الهندية والحضارة الصينية من حيث الحياة الدينية.

وجه المقارنة	الحضـارة الهنديـــة	الحضـارة الصينيـــة
الحياة الدينية	....	....

اختبار 2

السؤال الأول (أ) أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ نشأت حضارات بلاد العراق القديم فى السهول الفيضية الواقعة بين نهرى.............. .

٢ اهتم العباسيون بالمدارس والمكتبات فأنشئوا فى بغداد.............. .

٣ حول الفينيقيون سفوح جبال لبنان إلى.............. .

٤ من أهم الطيور التى تعيش فى نظام الغابات الموسمية.............. .

(ب) بم تفسر...؟

١ استخدم الهنود قديمًا الأختام فى التجارة. ....

٢ يتسم مناخ نظام الغابات الموسمية بالجفاف شتاء. ....

(جـ) ما المقصود بـ...؟ - الكتابة المسمارية. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ نشأت الحضارة الهندية القديمة فى شمال شرق الهند وباكستان الحاليتين. (   )

٢ سبق الصينيون حضارات العالم القديم فى اختراع عديد من الابتكارات المهمة مثل البوصلة. (   )

٣ ترك المسلمون بصمتهم الفنية فى بلاد كثيرة، مثل: الأندلس (إسبانيا والبرتغال حاليًا) وتركيا والهند. (   )

٤ يتسم نظام الغابات النفضية بالتربة الرملية الصفراء. (   )

(ب) ما النتائج المترتبة على..؟

١ قلة المواد العضوية والأملاح فى تربة نظام الغابات الصنوبرية. ....

٢ وصول أخبار ملك الحبشة باضطهاد المسيحيين فى اليمن. ....

(جـ) ماذا كان يحدث إذا..؟ -لم يبرع اليمنيون فى العمارة وهندسة البناء. ....

السؤال الثالث (أ) اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:

١ أقدم الأبجديات فى التاريخ، وانتشرت فى أوروبا لتصبح أساس الأبجدية الحديثة. (..................)

٢ هرم مدرج يبنى عليه معبد من الطوب الطينى. (..................)

٣ أحد فروع السبئيين، وتمكنوا من السيطرة على المناطق التابعة لسبأ. (..................)

٤ أحد نظم الغابات التى تقوم بدورمهم فى تنظيم المناخ مما يسهم فى تقليل الاحتباس الحرارى. (..................)

(ب) دلل على صحة العبارتين التاليتين:

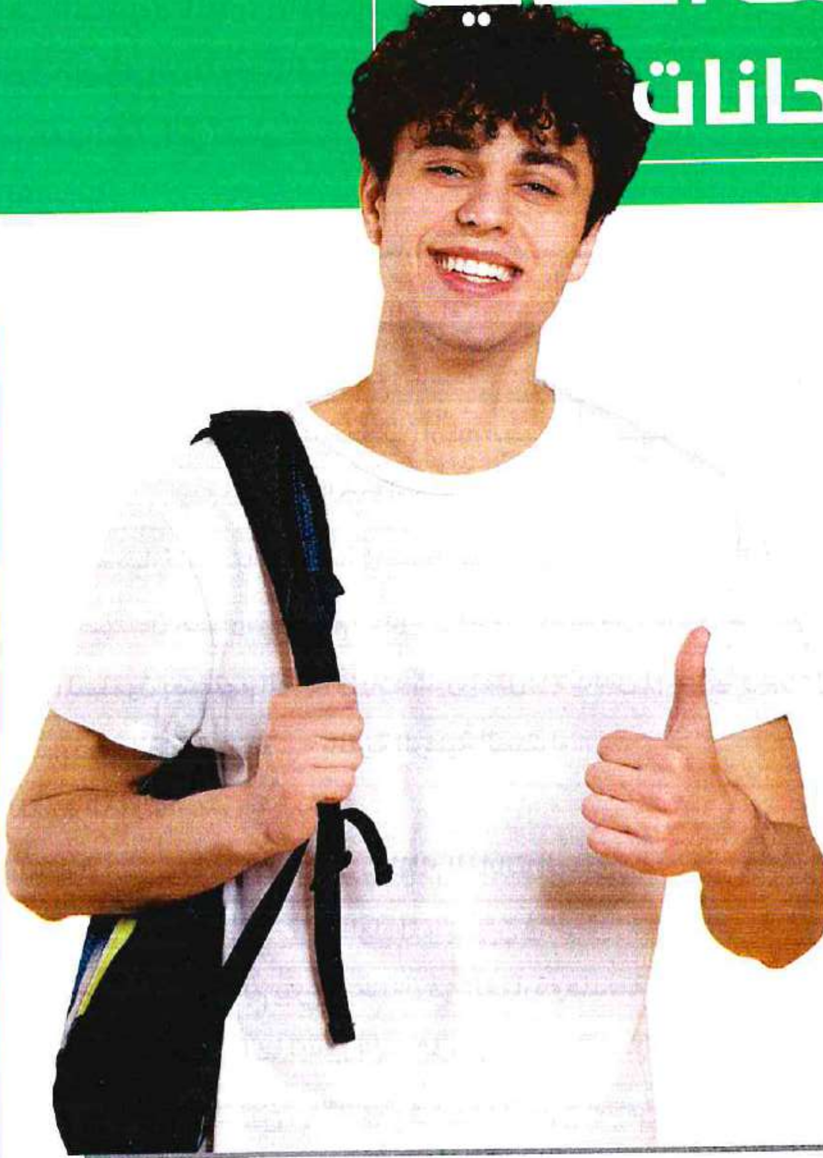
١ حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى بلاد اليمن القديم. ....

٢ تأثر الفينيقيون بمظاهر الحضارة المصرية القديمة. ....

(جـ) قارن بين: الخلافة الأموية والخلافة العباسية من حيث أهم الإنجازات.

وجه المقارنة	الخلافــة الأمويــة	الخلافــة العباسيــة
أهم الإنجازات	....	....

المراجعة النهائية والامتحانات



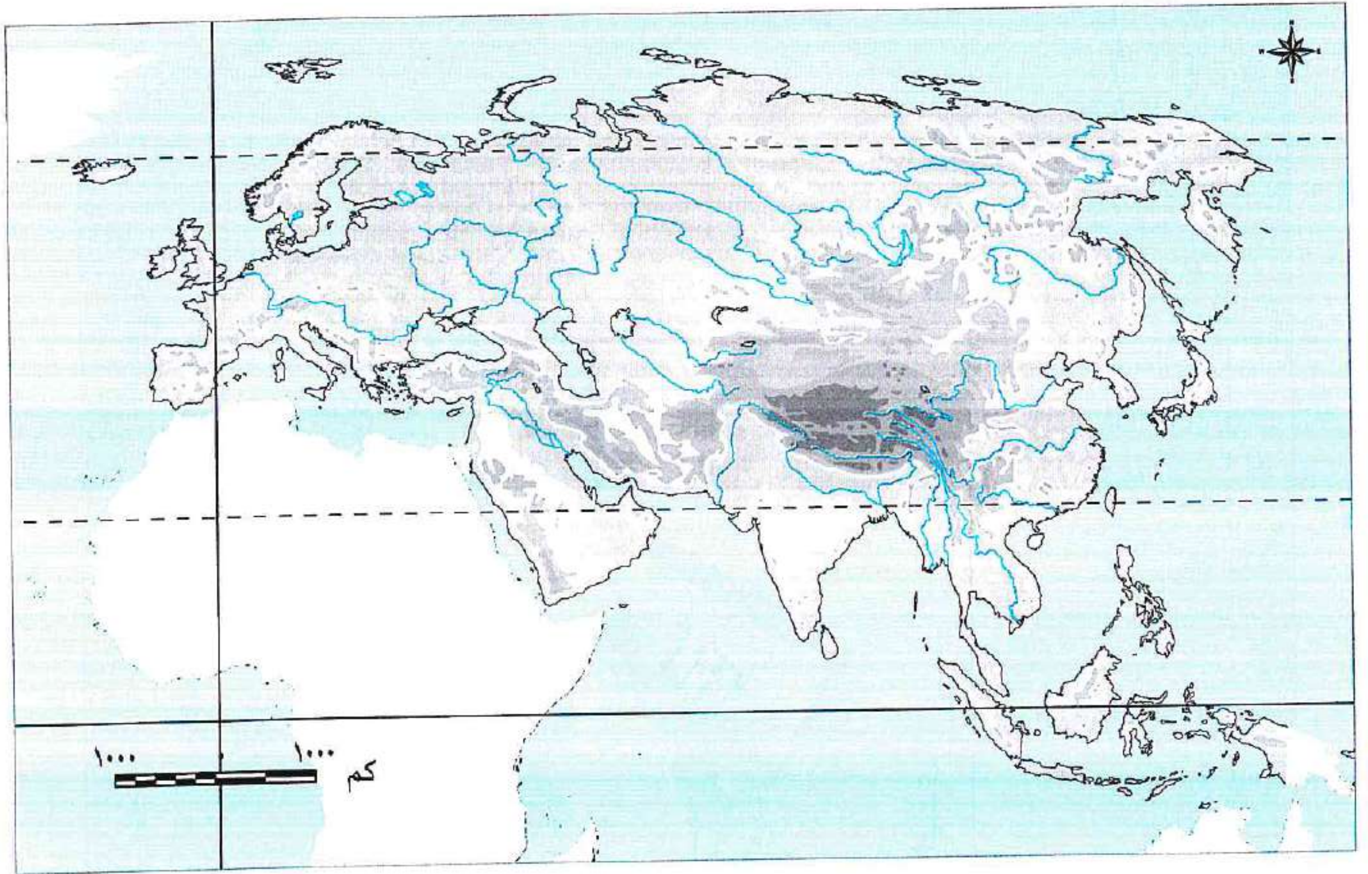
المحتويات

- الأطلـــس الجغرافـــى.
- المراجعـــة النهائيـــة.
- بنـــك أسئلـــة الوحـــدات.
- مراجعة الكتاب المدرسى العامة - الفصل الدراسى الأول.
- امتحان الكتــاب المدرســـى - الفصل الدراسى الأول.
- امتحانات الأضواء الاسترشادية - الفصل الدراسى الأول.
- الإجابـــات النموذجيـــة.

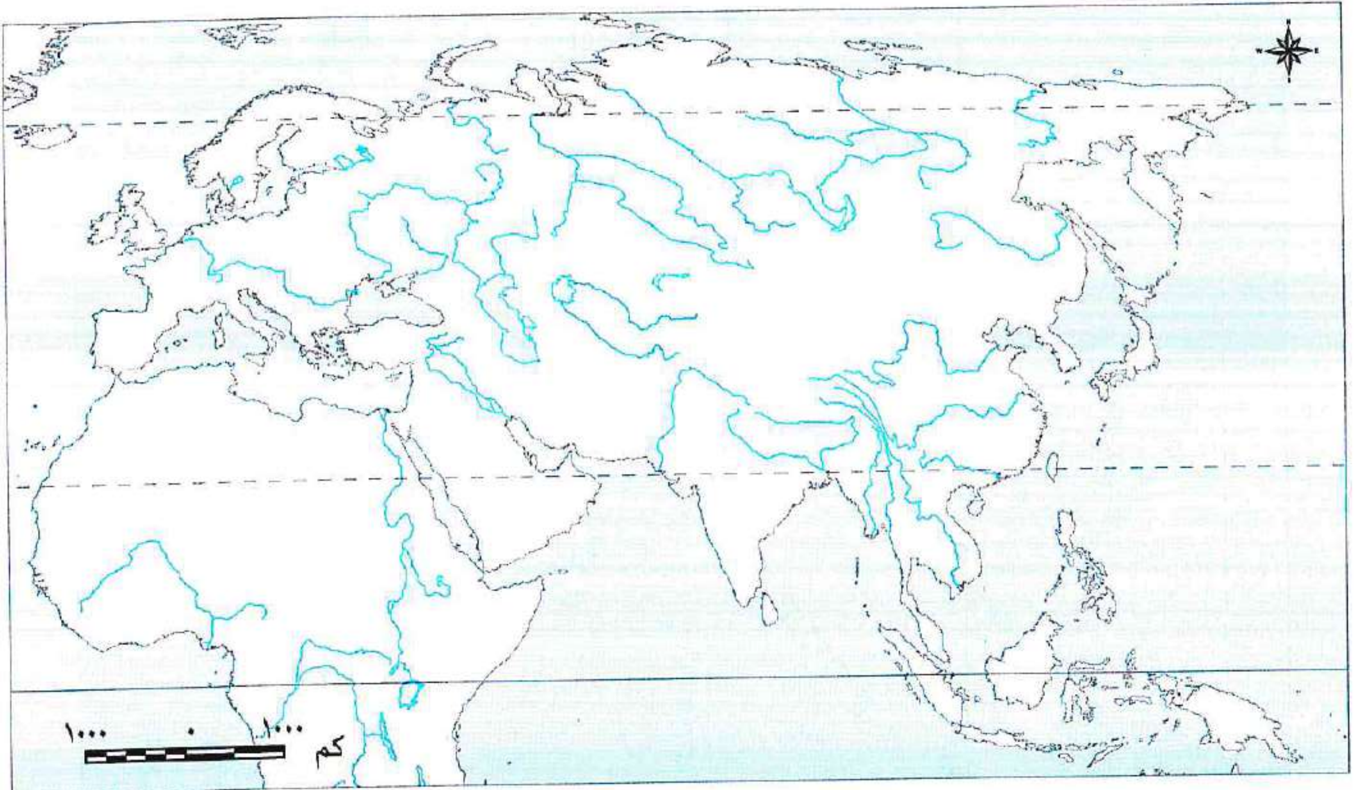
تضاريس أوراسيا



خرائط أوراسيا الصماء



تضاريس أوراسيا الصماء



أوراسيا الصماء

المراجعـــة النهائيـــة  الوحـــدة الأولـــى

أولًا المفاهيـــم

المفهـــوم	معنـــاه
أوراسيا	مصطلح يطلق على قارتى آسيا وأوروبا معًا.
الأرخبيل	مجموعة من الجزر المتجاورة فى منطقة مائية.
المواد الخام الحرجة	هى مواد خام محدودة الوجود ذات أهمية اقتصادية كبيرة، حيث تدخل فى إنتاج الطاقة النظيفة.
المناجم الخضراء	تستخدم أساليب تعدين حديثة وصديقة للبيئة، لتقليل التلوث البيئى وتحقيق الاستخدام الأمثل والمستدام للموارد الطبيعية.

ثانيًا التفسيـــرات

١ يُطلَق على قارتى آسيا وأوروبا معًا مصطلح أوراسيا.

- لأن قارة أوروبا تبدو كأنها امتداد طبيعى لقارة آسيا من جهة الغرب.

٢ تنوع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية فى قارة آسيا.

- بسبب الموقع الفلكى لقارة آسيا وامتدادها الفلكى الكبير مما أدى إلى تنوع مناخها.

٣ أهمية موقع قارة آسيا.

- لأن موقع قارة آسيا أكسبها أهمية فى نواحٍ عديدة، يتمثل فى الأهمية الاستراتيجية والأهمية الاقتصادية والأهمية الحضارية والدينية.

٤ الأهمية الاستراتيجية لقارة آسيا.

- لأن قارة آسيا تطل على مسطحات مائية مهمة، بالإضافة لإشرافها على ممرات ملاحية ذات أهمية استراتيجية كبيرة، مثل: مثل مضيق باب المندب ومضيق هرمز.

٥ الأهمية الاقتصادية لقارة آسيا.

- لأن قارة آسيا تُعد معبرًا رئيسيًّا لطرق التجارة البرية والبحرية منذ العصور القديمة، مثل طريق الحرير وطريق التوابل.

٦ الأهمية الحضارية والدينية لقارة آسيا.

- حيث قامت فى قارة آسيا عديد من الحضارات العريقة، مثل حضارة بلاد الرافدين، وحضارة فينيقيا، والحضارة الصينية، والحضارة الهندية، بالإضافة إلى الحضارة الإسلامية. كما تُعد آسيا مهد الديانات السماوية (اليهودية والمسيحية والإسلام)، وتضم العديد من المواقع المقدسة ذات الأهمية الكبيرة.

٧ الأهمية الاستراتيجية لقارة أوروبا / لقارة أوروبا أهمية استراتيجية.

- لأنها تطل على مسطحات مائية مهمة، بالإضافة لإشرافها على ممرات ملاحية ذات أهمية استراتيجية كبيرة مثل مضيق جبل طارق ومضيق البسفور ومضيق الدردنيل.

٨ الأهمية الاقتصادية لقارة أوروبا.

- لأن موقعها ساعد على سهولة التواصل الاقتصادى بينها وبين باقى قارات العالم.

٩ تنوع المناخ فى قارة أوروبا.

- بسبب موقعها الفلكى.

١٠ تأتى قارة آسيا فى المرتبة الأولى بين قارات العالم من حيث طول سواحلها.

- بسبب اتساع مساحتها وكثرة الخلجان والأذرع المائية بها.

١١ اختلاف اتساع السهول الساحلية من منطقة لأخرى داخل قارة آسيا.

• بسبب اقتراب وابتعاد المرتفعات من المسطحات المائية.

١٢ تُعرف هضبة التبت باسم سقف العالم.

• لأنها أعلى هضاب العالم ارتفاعًا.

١٣ أهمية السهول الفيضية بقارة أوروبا.

• لأن السهول الفيضية فى قارة أوروبا تساعد على سهولة الاتصال بين أجزاء القارة وتحقيق التنمية الزراعية.

١٤ أهمية استخراج المعادن الخام فى قارتى آسيا وأوروبا / استخراج المعادن من المصادر الرئيسية للدخل القومى لبعض الدول الأوروبية.

• لأن استخراج المعادن يعد من المصادر المهمة للدخل القومى فى بعض دول قارتى آسيا وأوروبا، وتعتمد عليها العديد من الصناعات.

١٥ تستورد الصين الحديد رغم إنتاجها له.

• لأن إنتاجها لا يكفى استهلاكها؛ لذلك تستورد الحديد لتغطية استهلاكها.

١٦ للمنجنيز أهمية صناعية / للمنجنيز أهمية اقتصادية.

• لأنه يدخل فى صناعة الصلب وبطاريات السيارات الكهربائية.

١٧ قلة إنتاج أوروبا من البوكسيت / قلة إنتاج البوكسيت فى قارة أوروبا.

• لأن معظم إنتاج العالم من البوكسيت فى المناطق المدارية وذلك لا يتوفر فى قارة أوروبا.

١٨ استخدام التيتانيوم فى صناعة هياكل الطائرات والصواريخ والأجهزة الطبية / تتم صناعة هياكل الطائرات والصواريخ والأجهزة الطبية من التيتانيوم.

• لأنه يتميز بخفة وزنه وصلابته العالية ومقاومته الكبيرة للتآكل.

١٩ ارتفاع إنتاج المعادن الخام فى آسيا عن أوروبا / زيادة كمية الإنتاج والاحتياطى من المعادن فى قارة آسيا عنها فى قارة أوروبا.

• بسبب: - اتساع مساحة آسيا مقارنة بأوروبا. - تنوع الصخور الموجودة بها.

-تعرض مساحات كبيرة من قارة آسيا إلى حركات باطنية قوية مقارنة بقارة أوروبا.

-نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية.

٢٠ نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية.

• بسبب طول فترة الاستخراج التى بدأت مع الثورة الصناعية.

٢١ إصدار الاتحاد الأوروبى قانون المواد الخام الحرجة.

• لضمان استدامة الموارد المعدنية للأجيال القادمة.

٢٢ ارتفاع إنتاج قارة آسيا للفحم.

• وذلك لعدة أسباب؛ منها توافر كميات كبيرة من الفحم فى القارة والاعتماد على الفحم كمصدر رئيسى للطاقة المستخدمة فى العديد من الصناعات.

٢٣ للبترول أهمية اقتصادية / يعد البترول أحد أهم مصادر الطاقة الأحفورية فى العالم.

• لأنه يعد مادة خامًا للصناعات البتروكيماوية الحديثة والصناعات المعدنية ويستخدم بصورة أساسية فى توليد الكهرباء وفى وسائل النقل ويؤثر بشكل كبير فى الاقتصاد العالمى والعلاقات الدولية.

٢٤ يعد الغاز الطبيعى منافسًا قويًا للبترول.

• بسبب سهولة استخراجه وتكلفته المنخفضة وقلة تلويثه للبيئة ورخص ثمنه.

٢٥ اهتمام العالم بالطاقة المتجددة خلال العقود الأخيرة / تزايد إنتاج الطاقة المتجددة فى العالم خلال العقود الأخيرة.

- يرجع ذلك لعدة أسباب، منها أنها طاقة نظيفة غير ملوثة للبيئة وتنتج عن مصادر متجددة غير قابلة للنفاد، كما أنها متوفرة فى معظم مناطق العالم.

٢٦ استنزاف عديد من الموارد المعدنية من دول غرب أوروبا.

- بسبب الاستخدام غير المستدام لها طوال فترة التعدين.

٢٧ إصدار الاتحاد الأوروبى قانون المواد الخام الحرجة.

- لضمان استدامة الموارد المعدنية للأجيال القادمة.

ثالثًا النتائج

١ الموقع الفلكى لقارة آسيا.

- أصبحت قارة آسيا أكبر قارات العالم من حيث الامتداد الفلكى، مما أدى إلى تنوُّع كبير فى مناخها، وبالتالى تنوُّع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية.

٢ امتداد قارة آسيا فى ٩١ دائرة عرض.

- أدى إلى حدوث تنوُّع كبير فى مناخها، وبالتالى تنوُّع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية.

٣ التنوع الكبير فى مناخ قارة آسيا.

- أدى إلى تنوُّع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية داخل القارة.

٤ اتساع مساحة قارة آسيا بمساحة بلغت نحو ٤٤,٢ مليون كم٢.

- أصبحت قارة آسيا أكبر قارات العالم مساحة.

٥ امتداد قارة أوروبا بين دائرتى عرض ٣٦° و٧١° شمالاً / وقوع قارة أوروبا بأكملها فى النصف الشمالى للكرة الأرضية.

- أدى إلى وقوع معظم القارة فى المنطقة المناخية المعتدلة الشمالية من الكرة الأرضية.

٦ الموقع الجغرافى لقارة أوروبا.

- أدى ذلك إلى سهولة التواصل الاقتصادى بينها وبين باقى قارات العالم.

٧ الموقع الفلكى لقارة أوروبا.

- أدى ذلك إلى تنوع مناخها.

٨ الارتفاع الكبير لهضبة التبت.

- أدى إلى تسميتها بسقف العالم.

٩ انتشار السهول الفيضية الواسعة فى قارة أوروبا / امتداد السهول الفيضية فى قارة أوروبا.

- أدت هذه السهول إلى سهولة الاتصال بين أجزاء قارة أوروبا وتحقيق التنمية الزراعية داخل القارة.

١٠ تعرج سواحل قارة أوروبا / تميز سواحل قارة أوروبا بكثرة التعاريج / كثرة تعاريج سواحل قارة أوروبا.

- ساعد ذلك على قيام العديد من الموانئ الطبيعية فى قارة أوروبا.

١١ استهلاك الصين الكبير للحديد.

- أدى إلى استيرادها كميات ضخمة من الحديد لتغطية استهلاكها بالرغم من كثرة إنتاجها منه.

١٢ طول فترة استخراج المعادن فى أوروبا والتى بدأت مع الثورة الصناعية.

- أدى إلى نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية.

١٣ خفة وزن التيتانيوم وصلابته العالية، ومقاومته الكبيرة للتآكل.

- أدى إلى استخدامه فى صناعة هياكل الطائرات والصواريخ والأجهزة الطبية.

١٤ زيادة الاعتماد على الطاقة المتجددة / زيادة الاعتماد على الطاقة المتجددة فى العالم خلال العقود الأخيرة / التوسع فى استخدام مصادر الطاقة المتجددة.

• سيؤدى ذلك إلى انخفاض انبعاثات ثانى أكسيد الكربون انخفاضًا كبيرًا بحلول عام ٢٠٥٠م.

١٥ كثرة الأمطار والأنهار فى قارة آسيا بالنسبة لمصادر الطاقة.

• أدى ذلك إلى إنتاج قارة آسيا نصف الطاقة الكهرومائية عالميًا.

١٦ انبعاثات غاز ثانى أكسيد الكربون أثناء النشاط التعدينى.

• أدى ذلك إلى حدوث تغيرات مناخية.

١٧ الآثار البيئية المترتبة على النشاط التعدينى.

• يؤدى النشاط التعدينى إلى انبعاثات كميات كبيرة من غاز ثانى أكسيد الكربون مما يتسبب فى التغيرات المناخية.

رابعًا الأدلــــة

١ تمتلك قارة آسيا مكانة دينية مهمة / كانت قارة آسيا مهد الشرائع السماوية.

• حيث تُعد آسيا مهد الديانات السماوية (اليهودية والمسيحية والإسلام)، وتضم العديد من المواقع المقدسة ذات الأهمية الكبيرة.

٢ تمتلك قارة آسيا أعلى الجبال وأعلى الهضاب فى العالم.

• حيث يوجد بها جبال الهيمالايا التى تُعد أعلى قمة جبلية فى العالم ويوجد بها هضبة التبت والتى تُعد أعلى هضبة فى العالم.

٣ يوجد على سواحل قارة آسيا العديد من الأرخبيلات.

• حيث يوجد فى قارة آسيا العديد من الأرخبيلات مثل أرخبيل اليابان وأرخبيل إندونيسيا.

٤ تتنوع الحدود الغربية لقارة آسيا.

• حيث تتنوع بين حدود مائية على البحر الأحمر والبحر المتوسط والبحر الأسود، وحدود برية تتمثل معظمها فى جبال الأورال التى تفصلها عن قارة أوروبا.

٥ قارة أوروبا شبه جزيرة.

• حيث يحيط بقارة أوروبا المياه من ثلاثة اتجاهات (الجنوب والغرب والشمال) ما عدا الجزء الشرقى.

٦ تتنوع مظاهر السطح فى قارتى آسيا وأوروبا.

• حيث تشغل السلاسل الجبلية والهضاب أكثر من نصف مساحة قارة آسيا، أما الجزء الشمالى من قارة أوروبا فمكون من السهول المنبسطة التى تنتشر بها بعض التلال والهضاب قليلة الارتفاع، وتسود السلاسل الجبلية العالية الجزء الجنوبى للقارة.

٧ يوجد العديد من السهول الفيضية فى قارة آسيا.

• حيث تنتشر السهول الفيضية فى قارة آسيا فى عدة اتجاهات، مثل:

– **شمال القارة:** سهول سيبيريا، **شرق القارة:** سهل الصين وسهول منشوريا، **غرب القارة:** سهول نهرَى دجلة والفرات، **جنوب القارة:** سهول نهر السند.

٨ كانت قارة آسيا تشتهر منذ العصور القديمة بطرق التجارة / كانت قارة آسيا معبرًا رئيسيًا لطرق التجارة البرية والبحرية منذ العصور القديمة.

• حيث كانت معبرًا رئيسيًا لطرق التجارة البرية والبحرية منذ العصور القديمة مثل طريق الحرير وطريق التوابل.

٩ تمتلك قارة أوروبا موقعًا مميزًا بين قارات العالم.

• يظهر ذلك فى موقعها الجغرافى حيث تحيط بها المسطحات المائية من ثلاث جهات، فى الشمال والشرق والجنوب، ويحدها من الشرق قارة آسيا، واقترابها من قارة إفريقيا عند مضيق جبل طارق. بالإضافة إلى موقعها الفلكى الذى جعل معظمها فى المنطقة المناخية المعتدلة الشمالية من الكرة الأرضية.

١٠ **اختلاف مسمى جبال الألب من دولة إلى أخرى.**

- حيث لجبال الألب العديد من المسميات وتختلف من دولة لأخرى، مثل: جبال البرانس بين فرنسا وإسبانيا، وجبال الألب الدينارية في شبه جزيرة البلقان.

١١ **هناك تهديدات رئيسية تواجه السهول الساحلية فى قارتى آسيا وأوروبا.**

- حيث التغيرات المناخية والتلوث والاستغلال المفرط من بين التهديدات الرئيسية التى تواجهها السهول الساحلية فى قارتى آسيا وأوروبا.

١٢ **قارة آسيا شبه جزيرة.**

- حيث تحد قارة آسيا المياه من ثلاث جهات؛ الشمال، الشرق ،الجنوب، أما حدودها الغربية فتتنوع بين حدود مائية وبرية.

١٣ **الصين تمثل ثروة معدنية كبيرة / تعد الصين من أهم الدول الآسيوية فى إنتاج المعادن.**

- حيث تتصدر دولة الصين دول قارة آسيا فى إنتاج العديد من المعادن مثل: الحديد - المنجنيز - النحاس - البوكسيت - التيتانيوم.

١٤ **يعد النيكل إحدى المواد الخام الحرجة.**

- حيث يدخل فى صناعة محركات الطائرات وبطاريات السيارات الكهربائية.

١٥ **يتطلب وجود وإنتاج البوكسيت فى الطبيعة خصائص مناخية معينة.**

- حيث يتركز معظم إنتاج العالم من البوكسيت فى المناطق المدارية.

١٦ **تعد روسيا من أهم الدول الأوروبية فى إنتاج المعادن.**

- حيث إنها تعتبر الأولى فى إنتاج كل من الحديد والنيكل والنحاس والبوكسيت واليورانيوم.

١٧ **كان للفحم أهمية فى الماضى.**

- حيث كان المصدر الرئيسى للطاقة فى العالم حتى بداية القرن الماضى؛ حيث كان يشكل ثلثى الطاقة المستخدمة فى العالم.

١٨ **تراجع أهمية الفحم كمصدر للطاقة منذ بداية القرن الماضى حتى عام ٢٠٢٣م.**

- حيث كان يشكل ثلثى الطاقة المستخدمة فى العالم ولكن تراجعت نسبته تدريجيًا حتى وصلت إلى ربع الطاقة المستخدمة عام ٢٠٢٣م

١٩ **تعد الصين أولى دول قارة آسيا فى إنتاج الطاقة النظيفة.**

- حيث إنها تعد الأولى فى إنتاج كل من الطاقة الكهرومائية وطاقة الرياح والطاقة الشمسية.

٢٠ **تتعدد مصادر الطاقة المتجددة فى قارتى آسيا وأوروبا.**

- حيث توجد الطاقة الكهرومائية وطاقة الرياح والطاقة الشمسية.

٢١ **يواجه التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا العديد من المشكلات.**

- من هذه المشكلات:
  - يؤدى النشاط التعدينى إلى انبعاث كميات كبيرة من غاز ثانى أكسيد الكربون.
  - تستخدم مواد كيميائية ضارة فى التعدين السطحى والباطنى.
  - الارتفاع الكبير فى تكاليف الإنتاج، حيث تعانى أوروبا من ارتفاع تكاليف العمالة مقارنة بآسيا.
  - ضعف التكنولوجيا المستخدمة فى التعدين فى بعض دول قارة آسيا.
  - استنزاف العديد من الموارد المعدنية من دول غرب أوروبا مثل فرنسا وبريطانيا بسبب الاستخدام غير المستدام لها وطول فترة التعدين.

٢٢ **يؤثر البترول بشكل كبير فى العلاقات الدولية.**

- حيث يؤثر بشكل كبير فى الاقتصاد العالمى والعلاقات الدولية، كما أنه عنصر فعال للعرب فى أحداث حرب أكتوبر ١٩٧٣م فقد ساعد مصر والعرب فى الانتصار.

٢٣ **البترول سلاح هام فى حرب أكتوبر ١٩٧٣م.**

- حيث شكل سلاح البترول وسيلة للضغط على الدولة المساعدة لإسرائيل فى حرب أكتوبر ١٩٧٣م.

٢٤ **تتبنى ألمانيا فكرة «طاقة بلا تلوث» داخل قارة أوروبا.**

- حيث تحتل ألمانيا المركز الأول فى إنتاج الطاقة من الرياح والشمس، وهما مصدران للطاقة المتجددة غير الملوثة للبيئة.

خامسًا العلاقــــات

١ **سواحل قارة أوروبا ونشأت الموانئ الطبيعية.**

- تعرج سواحل قارة أوروبا ساعدها على نشأة الموانئ الطبيعية بها.

٢ **الامتداد الفلكى لقارة آسيا وتنوُّع النباتات الطبيعية.**

- حيث نتج عن الامتداد الفلكى لقارة آسيا تنوع كبير فى المناخ وبالتالى تنوُّع النباتات الطبيعية.

٣ **السهل الأوروبى العظيم وتحقيق التنمية الزراعية.**

- حيث يعد السهل الأوروبى العظيم أكبر السهول الفيضية فى أوروبا حيث يجرى فيه العديد من الأنهار والتى قد ساعدت هذه السهول على سهولة الاتصال بين أجزاء القارة وتحقيق التنمية الزراعية.

٤ **النشاط التعدينى والتغيرات المناخية.**

- حيث يؤدى النشاط التعدينى إلى انبعاث كميات كبيرة من غاز ثانى أكسيد الكربون مما يتسبب فى التغيرات المناخية.

٥ **الاتحاد الأوروبى واستدامة الموارد المعدنية.**

- حيث أصدر الاتحاد الأوروبى عدة قوانين لحماية البيئة من الآثار السلبية للتعدين مثل «قانون المواد الخام الحرجة» لضمان استدامة الموارد المعدنية للأجيال القادمة.

٦ **البوكسيت والمناطق المدارية.**

- حيث يتركز معظم إنتاج البوكسيت فى العالم فى المناطق المدارية.

٧ **النيكل والسيارات الكهربائية.**

- حيث يستخدم النيكل فى صناعة بطاريات السيارات الكهربائية.

٨ **التيتانيوم والأجهزة الطبية.**

- حيث يتميز التيتانيوم بخفة وزنه وصلابته العالية ومقاومته الكبيرة للتآكل، لذلك يستخدم فى صنع الأجهزة الطبية.

٩ **كثرة الأنهار فى قارة آسيا وإنتاج الطاقة الكهرومائية.**

- حيث توفر الأنهار فى قارة آسيا جعل إنتاجها من الطاقة الكهرومائية، ويصل إلى معدل نصف الإنتاج العالمى من الطاقة الكهرومائية.

١٠ **التعدين وتلوث المياه الجوفية.**

- حيث تُستخدم مواد كيميائية ضارة فى التعدين السطحى والباطنى، وقد تختلط هذه المواد بالمياه الجوفية.

سادسًا ماذا يحدث إذا...؟

١ **انتمت الجزر الإندونيسية لقارة أستراليا.**

- لوقعت قارة آسيا بأكملها فى النصف الشمالى للكرة الأرضية.

٢ **تشابهت السهول الساحلية بقارتى آسيا وأوروبا.**

- لأصبحت القارتان متشابهتين فى:

– اختلاف اتساع السهول الساحلية بهما من منطقة لأخرى وكثرة الجزر المتجاورة «أرخبيلات» وتعرج السواحل بهما.

٣ **لم تعتمد قارة آسيا على الفحم كمصدر للطاقة.**

- ستتأثر الصناعات الثقيلة مثل صناعة الصلب بسبب قلة توفر مصدر الطاقة الرئيسى.

٤ **نفدت كميات النيكل فى قارة آسيا.**

- سيتأثر إنتاج بطاريات السيارات الكهربائية ومحركات الطائرات، مما يضر بصناعة السيارات الكهربائية والطيران.

٥ **لم تقم قارتا آسيا وأوروبا بإعادة تدوير المعادن.**

- ستستمر عملية استنزاف الموارد المعدنية، وستواجه القارتان خطر نفاد الخامات المعدنية.

٦ **اتسمت أوروبا بالمناخ المدارى بالنسبة لإنتاج المعادن.**

- سيزداد وجود كميات كبيرة من البوكسيت فى القارة، وبالتالى تزداد نسبة إنتاجها من الإنتاج العالمى.

سابقًا المقارنات

١ قارة آسيا و قارة أوروبا من حيث الأهميـــة الاقتصادية والحضارية.

وجه المقارنة	الأهميـــة الاقتصاديـــة	الأهميـــة الحضاريـــة
قارة آسيا	تمثـل قارة آسـيا معبرًا رئيسـيًا لطرق التجـارة البرية والبحريـة منذ العصـور القديمة، مثـل طريق الحرير وطريـق التوابـل، كمـا أدى موقعها الفلكى إلـى تنوُّع كبير فـى مناخها، وبالتالـى تنوُّع النباتـات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية.	قامت فى قارة آسـيا العديد من الحضارات العريقة، مثـل حضـارة بلاد الرافديـن، وحضـارة فينيقيـا، والحضارة الصينية، والحضـارة الهندية، إضافة إلى ازدهار الحضارة الإسلامية.
قارة أوروبا	سـاعد الموقـع الجغرافـى لقـارة أوروبا على سـهولة التواصـل الاقتصادى بينها وبين باقـى قارات العالم، كما ساعد موقعها الفلكى على تنوع مناخها.	قامـت العديد من الحضارات القديمة فى قارة أوروبا مثل الحضـارة اليونانيـة، والحضـارة الرومانية، كما قامـت بها الحضـارة الغربيـة الحديثة التى شـهدت الثورة العلمية والصناعية.

٢ قارة آسيا وقارة أوروبا من حيث: أشهر السلاسل الجبلية فيهما وأعلى قمة جبلية فى تلك السلاسل الجبلية.

وجه المقارنة	قارة آسيا	قارة أوروبا
أشهر سلسلة جبلية	جبال الهيمالايا	جبال الألب
أعلى قمة جبلية فى السلسلة الجبلية	إفرست	مون بلان

٣ قارة آسيا وقارة أوروبا من حيث الهضاب.

وجه المقارنة	قارة آسيا	قارة أوروبا
الهضاب	تضـم العديـد مـن الهضـاب المرتفعة، مثـل هضبة التبت فى وسط القارة، وتُعد أعلى هضبة فى العالم؛ ولذا تُعرَف باسم سـقف العالم، وهضبة الدكن التى تشغل معظم الجزء الجنوبى من الهند، وهضبة شبه الجزيرة العربية فى غرب القارة.	يوجد عدد قليل من الهضاب مختلفة المساحة، منها هضبة الميزيتا فى إسـبانيا، وهضبة فرنسا الوسطى فى فرنسا.

٤ أولى الدول المنتجة للحديد فى قارتى آسيا وأوروبا.

وجه المقارنة	قارة آسيا	قارة أوروبا
أولى الدول المنتجة	الصين	روسيا

٥ أولى الدول المنتجة للمنجنيز فى قارتى آسيا وأوروبا.

وجه المقارنة	قارة آسيا	قارة أوروبا
أولى الدول المنتجة	الصين والهند	أوكرانيا

٦ أولى الدول المنتجة للكروم فى قارتى آسيا وأوروبا.

وجه المقارنة	قارة آسيا	قارة أوروبا
أولى الدول المنتجة	الهند وتركيا	فنلندا

٧ أولى الدول المنتجة للنيكل فى قارتى آسيا وأوروبا.

وجه المقارنة	قارة آسيا	قارة أوروبا
أولى الدول المنتجة	إندونيسيا	روسيا

٨ أولى الدول المنتجة للنحاس فى قارتى آسيا وأوروبا.

وجه المقارنة	قارة آسيا	قارة أوروبا
أولى الدول المنتجة	الصين	روسيا

٩ الصين وروسيا من حيث: أهم المعادن التى تنتجها كل منهما.

وجه المقارنة	الصين	روسيا
أهم المعادن التى تنتجها	الحديد - المنجنيز - النحاس - البوكسيت - التيتانيوم	الحديد - النيكل - النحاس - اليورانيوم

١٠ البوكسيت والتيتانيوم من حيث: أهم ما يميزه وأولى الدول الآسيوية والأوروبية فى إنتاجهما.

وجه المقارنة	البوكسيت	التيتانيوم
أهم ما يميزه	يتركز معظم إنتاجه فى المناطق المدارية، ويعتبر الخام الأساس لإنتاج وصناعة الألومنيوم.	يتميز بخفة وزنه وصلابته العالية ومقاومته للتآكل.
أولى الدول الآسيوية فى إنتاجه	الصين	الصين
أولى الدول الأوروبية فى إنتاجه	روسيا	النرويج وأوكرانيا

ثامنًا حدد أوجه الشبه والاختلاف بين:

١ قارتى آسيا وأوروبا من حيث الموقع.

- تتشابه كل منهما فى الحد الشمالى بإطلالتهما على المحيط القطبى الشمالى ومرور الدائرة القطبية الشمالية بهما وتنوع مناخهما.
- ويختلفان فى: تطل قارة آسيا على المحيط الهادى من جهة الشرق وإطلالها جنوبًا على المحيط الهندى - بينما قارة أوروبا لا تطل على المحيط الهادى ولكنها تطل على المحيط الأطلنطى من جهة الغرب وإطلالها جنوبًا على البحر المتوسط و البحر الأسود.

٢ المنجنيز والنيكل.

- أوجه الشبه: كلاهما يعدان من المعادن الأساسية والتى يدخلان فى صناعة بطاريات السيارات الكهربائية.
- أوجه الاختلاف: يعد النيكل أحد المواد الخام الحرجة بينما المنجنيز لا يعد من المواد الخام الحرجة.

تاسعًا أسئلة متنوعة

١ وضح التهديدات الرئيسية التى تواجه السهول الساحلية فى قارتى آسيا وأوروبا.

- التغيرات المناخية والتلوث والاستغلال المفرط.

٢ ناقش أسباب اتجاه قارة آسيا وقارة أوروبا نحو الطاقة المتجددة.

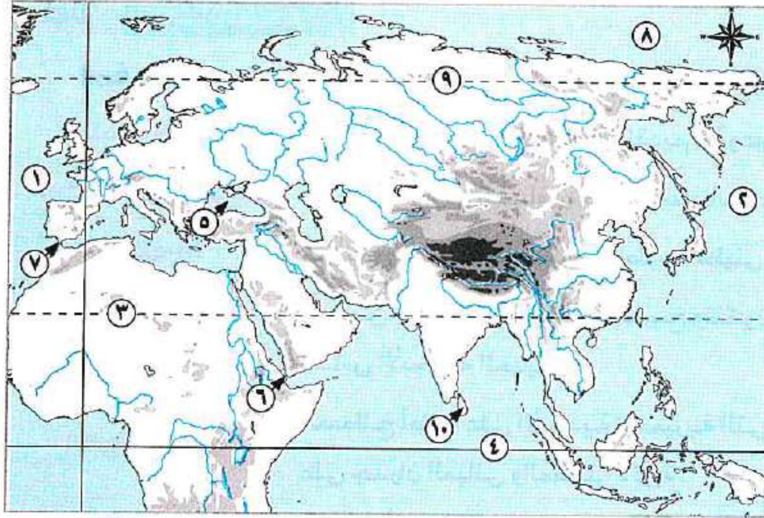
- بسبب الآثار السلبية للطاقة الأحفورية على البيئة، وزيادة الوعى بالاستدامة، ورغبة الدول فى تقليل انبعاثات الكربون والاعتماد على موارد غير قابلة للنفاد.

٣ بيِّن كيفية مواجهة المشكلات التى يعانى منها التعدين فى قارتى آسيا وأوروبا .

- إطلاق العديد من مبادرات استدامة الموارد المعدنية والاتجاه نحو إعادة تدوير المعادن .
- البحث عن بدائل للموارد النادرة وتقليل الاعتماد عليها.
- استخدام التقنيات الحديثة لتقليل التأثيرات السلبية للتعدين على البيئة.
- التوسع فى استخدام الطاقة المتجددة فى المناجم الخضراء.
- إصدار عدة قوانين لحماية البيئة من الآثار السلبية للتعدين، مثل: «قانون المواد الخام الحرجة» الذى أصدره الاتحاد الأوروبى لضمان استدامة الموارد المعدنية للأجيال القادمة.

عاشرًا الخرائـــــط

(أ) أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام الآتية:



١ المحيط .... (الأطلنطى)

٢ المحيط .... (الهادى)

٣ مدار.......... . (السرطان)

٤ دائرة .... (الاستواء)

٥ البحر.......... . (الأسود)

٦ مضيق .... (باب المندب)

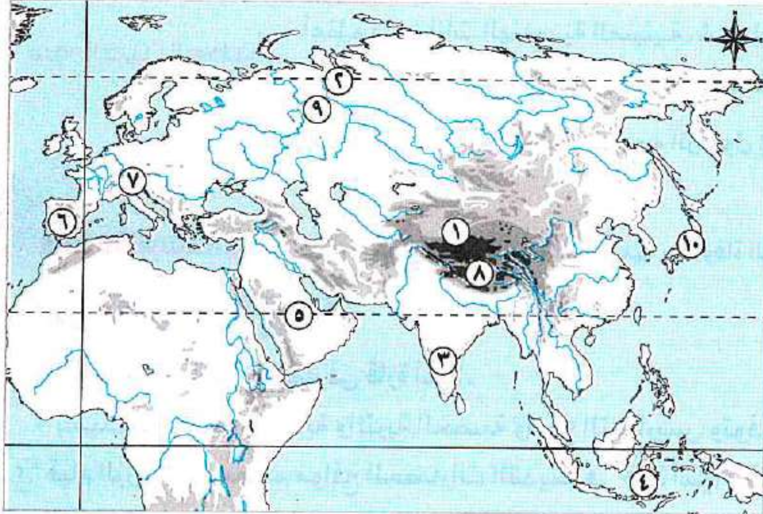
٧ مضيق .... (جبل طارق)

٨ المحيط .... (القطبى الشمالى)

٩ الدائرة .... (القطبية الشمالية)

١٠ جزيرة .... (سيريلانكا)

(ب) أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام الآتية:



١ هضبة .... (التبت)

٢ سهول .... (سيبيريا)

٣ هضبة .... (الدكن)

٤ الأرخبيل .... (الإندونيسى)

٥ هضبة .... (شبة الجزيرة العربية)

٦ هضبة .... (الميزيتا)

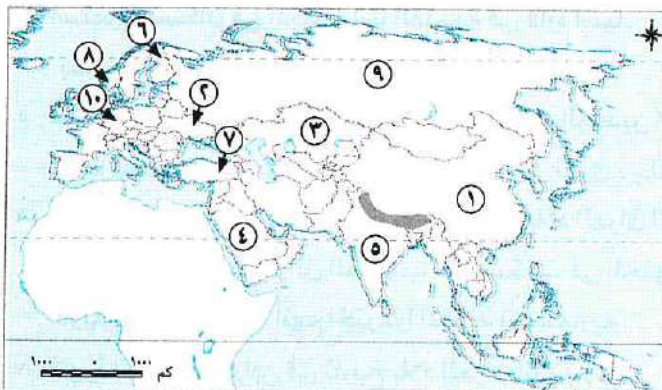
٧ جبال .... (الألب)

٨ جبال .... (الهيمالايا)

٩ جبال تفصل بين أوروبا وآسيا .... (جبال أورال)

١٠ أرخبيل .... (اليابان)

(جـ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام الآتية الموقعة عليها:



١ أولى دول آسيا إنتاجًا للنحاس .... (الصين)

٢ دولة منتجة للمنجنيز .... (أوكرانيا)

٣ دولة منتجة لليورانيوم .... (كازاخستان)

٤ أولى دول آسيا إنتاجًا للبترول .... (السعودية)

٥ دولة منتجة للمنجنيز .... (الهند)

٦ أولى الدول الأوروبية إنتاجًا للكروم .... (فنلندا)

٧ دولة منتجة للكروم .... (تركيا)

٨ دولة منتجة للتيتانيوم .... (النرويج)

٩ أولى الدول الأوروبية إنتاجًا للطاقة الكهرومائية .... (روسيا)

١٠ أولى الدول الأوروبية إنتاجًا للطاقة الشمسية .... (ألمانيا)

أولًا المفاهيم

المفهوم	معناه
بلاد الرافدين	مصطلح أطلق على بلاد العراق القديم لوقوعها بين نهرى دجلة والفرات.
الكتابة المسمارية	رموز تشبه رءوس المسامير، كانت تُكتب باستخدام أداة خشبية مدببة تشبه القلم على ألواح من الطين.
الزقورة	هرم مدرج يُبنى عليه معبد من الطوب الطينى.
الأبجدية الفينيقية	تعد من أقدم الأبجديات فى التاريخ وتتكون من ٢٢ حرفًا، وانتقلت إلى الإغريق ثم أوروبا لتصبح أساس الأبجدية الحديثة.
الخط المسند	مصطلح أطلق على الأبجدية الحميرية التى تتكون من ٢٩ حرفًا، وقد عثر على نقوش هذه الكتابة على جدران المبانى والمعابد الأثرية.
التقويم السبئى	تقويم وضعه اليمنيون واعتمدوا عليه فى تحديد الفصول الزراعية.
طريق الحرير	طريق يربط الصين ببلاد وسط آسيا وأوروبا، ويشتمل على طريق بحرى وآخر برى.
سور الصين العظيم	أعظم الإنجازات الهندسية الصينية، شيد لحماية الحدود الشمالية للصين من الأعداء، وهو من ضمن المواقع المسجلة على قائمة اليونسكو للتراث العالمى.
صحيفة المدينة	أول دستور إسلامى مكتوب وضعه الرسول ﷺ فى المدينة لتنظيم العلاقة بين المسلمين وغيرهم من سكان المدينة.
الخلافة الإسلامية	نظام حكم ظهر فى الدولة الإسلامية بعد وفاة الرسول ﷺ حيث يتولى الخليفة إدارة الدولة وقيادتها.

ثانيًا التفسيرات

١ نشأة الحضارات القديمة فى قارة آسيا.
- بسبب توفر المياه العذبة والتربة الخصبة وتنوع التضاريس وتوفر الموارد الطبيعية واعتدال المناخ فى قارة آسيا.

٢ قيام الزراعة فى معظم مواقع الحضارات القديمة فى قارة آسيا / قامت حضارات بلاد العراق القديم على الزراعة.
- بسبب توفر المياه العذبة والتربة الخصبة.

٣ كان للتضاريس المتنوعة دورمهم فى قيام الحضارات بقارة آسيا.
- لأنها أسهمت فى حماية هذه الحضارات من الغزو الخارجى وتوفير الموارد الطبيعية اللازمة لها.

٤ استقرار السكان فى الحضارات القديمة فى قارة آسيا.
- بسبب اعتدال المناخ.

٥ سميت حضارة بلاد العراق القديم بحضارات بلاد الرافدين / أطلق على حضارات بلاد العراق القديم حضارات بلاد الرافدين.
- لأنها نشأت فى السهول الفيضية الواقعة بين نهرى دجلة والفرات.

٦ كان للسومريين دور بارز فى نهضة حضارات بلاد العراق القديم / تُعد الحضارة السومرية أهم الحضارات العراقية.
- لأن السومريين من أوائل الشعوب التى سكنت فى الجنوب على نهر الفرات، وأسسوا عدة مدن وكانت كل مدينة بمثابة دويلة مستقلة، كما أنهم اخترعوا الكتابة المسمارية.

٧ شهرة الملك حمورابى فى تاريخ بلاد العراق القديم.
- لأنه قام بإنشاء إمبراطورية واسعة، كما وضع مجموعة من القوانين عُرفت باسم (تشريعات حمورابى).

٨ سقوط الدولة الأشورية.
- بسبب اتباع الأشوريين سياسة العنف ضد الشعوب التى احتلوها مما أدى إلى قيام ثورات متكررة أضعفت دولتهم.

٩ أهمية استخدام المعادن فى بلاد العراق القديم.

- لصناعة الأدوات الزراعية والحلى والأسلحة وغيرها.

١٠ أهمية اختراع السومريين للكتابة المسمارية.

- للمساعدة فى تدوين الأحداث ونقلها عبر الأجيال.

١١ اهتمام سكان بلاد العراق القديم ببناء الزقورات / أهمية الزقورات فى بلاد العراق القديم.

- لإقامة الشعائر الدينية وتتويج الملك، كما أنها كانت مكانًا لتلقى العلم.

١٢ أهمية الأبجدية الفينيقية.

- لأنها انتقلت إلى الإغريق (اليونانيين) ثم انتشرت فى أوروبا لتصبح أساس الأبجدية الحديثة.

١٣ اهتم الفينيقيون بعلم الفلك والحساب.

- لمساعدتهم فى الملاحة البحرية والتجارة.

١٤ اكتشاف الفينيقيين مناطق جديدة فى العالم.

- بسبب رحلاتهم البحرية وتقدمهم فى علم الفلك والجغرافيا.

١٥ بنى الفينيقيون الأسوار حول المدن.

- لحمايتها من الأعداء.

١٦ نهاية حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا / نهاية الحضارة الفينيقية.

- بسبب قيام الفرس بغزو بلاد العراق القديم وبلاد الشام فى حوالى القرن السادس قبل الميلاد.

١٧ تأسيس الدولة السلوقية فى العراق وبلاد الشام.

- بسبب وفاة الإسكندر الأكبر وتقسيم إمبراطوريته بين قواده فكانت بلاد العراق والشام من نصيب سلوقس الذى أسس الدولة السلوقية.

١٨ استورد المصريون القدماء من فينيقيا أخشاب الأَرز.

- لاستخدامها فى صناعة السفن وتوابيت الملوك.

١٩ نشأة الحضارات القديمة على أرض اليمن / قيام الحضارات القديمة فى بلاد اليمن.

- بسبب موقعها الجغرافى المتميز الذى أدى إلى سيطرتها على طرق التجارة القديمة - اعتدال المناخ فوق المرتفعات ساعدها على استقرار السكان.

٢٠ سيطرة بلاد اليمن القديم على طرق التجارة القديمة.

- بسبب موقعها الجغرافى الذى مكنها من الإشراف على البحر الأحمر والمحيط الهندى وتحكمها فى مضيق باب المندب.

٢١ قيام حرفة الزراعة فى بلاد اليمن القديم / ازدهرت الزراعة فى بلاد اليمن القديم / تقدم الزراعة فى اليمن قديمًا.

- بسبب خصوبة التربة والمناخ المناسب.

٢٢ استقرار السكان فوق المرتفعات فى بلاد اليمن القديم.

- بسبب اعتدال المناخ.

٢٣ ضعف مملكة سَبَأ.

- بسبب انهيار سد مأرب وتحول طرق التجارة من البر إلى البحر.

٢٤ سقوط مملكة حِمْيَر.

- بسبب دخول الحِمْيريون فى صراعات مع الأحباش والفرس.

٢٥ تعد التجارة النشاط الرئيسى لبلاد اليمن قديمًا.

- بسبب موقع بلاد اليمن القديم على طرق التجارة.

٢٦ وضع اليمنيون التقويم السبئى.

- لتحديد الفصول الزراعية.

٢٧ غزو الأحباش لبلاد اليمن القديم.

- بسبب اضطهاد «ذو نواس» المسيحيين من أهل اليمن حتى وصلت أخبارهم لملك الحبشة (مملكة أكسيوم) فجاء لتحريرهم وسيطر على اليمن.

[٢٨] **طلب أهل بلاد اليمن القديم المساعدة من الفرس / استنجاد أهل اليمن القديم بالفرس.**
- لتخليصهم من حكم الأحباش.

[٢٩] **استخدم الهنود قديمًا أوزانًا حجرية مكعبة / استخدم الهنود القدماء الأوزان فى التجارة.**
- لتحديد أوزان السلع.

[٣٠] **استخدم الهنود قديمًا الأختام فى التجارة.**
- للدلالة على منشأ السلع المعدة للتجارة.

[٣١] **نجاح أسرة تشين فى تأسيس دولة صينية موحدة .**
- لأنها قامت بتوحيد الدويلات المتنازعة على الحكم تحت سلطة مركزية واحدة.

[٣٢] **اهتم الصينيون قديمًا بشق الترع والقنوات.**
- لتنظيم الرى.

[٣٣] **اهتم الصينيون قديمًا بتربية دودة القز.**
- لإنتاج خيوط الحرير.

[٣٤] **أهمية طريق الحرير.**
- ساعد على تنشيط حركة التجارة وتبادل المنتجات والأفكار بين الصين ودول العالم القديم لأنه ربط الصين ببلاد وسط آسيا وأوروبا.

[٣٥] **نشاط حركة التجارة وتبادل المنتجات بين الصين ودول العالم القديم / ازدهار التبادل التجارى بين الصين ودول العالم قديمًا.**
- بسبب وجود طريق الحرير الذى ربط بين بلاد وسط آسيا وأوروبا.

[٣٦] **كانت المدن الصينية محاطة بأسوار كبيرة.**
- لحمايتها من الهجمات.

[٣٧] **تشييد سور الصين العظيم فى موقعه الحالى.**
- لحماية الحدود الشمالية للصين من الأعداء.

[٣٨] **حدوث تحولات جذرية فى حياة العرب فى القرن السابع الميلادى.**
- بسبب ظهور الإسلام.

[٣٩] **يُعد ظهور الإسلام نقطة تحوُّل فى شبه الجزيرة العربية .**
- لأنه أحدث تحولات جذرية فى حياة العرب، حيث أصبحوا أمَّة واحدة متماسكة بعد أن كانوا قبائل متفرقة، وقد أسس النبى محمد ﷺ مجتمعًا فى المدينة قائمًا على العدل والشورى والتسامح والمحبة.

[٤٠] **أسباب قيام وازدهار الحضارة الإسلامية**
- بسبب قيامها على عدة عوامل تتمثل فى الدين الإسلامى والقيم والأخلاق والانفتاح على الحضارات الأخرى واللغة العربية.

[٤١] **أهمية اللغة العربية فى الحضارة الإسلامية.**
- ساعدت على توحيد الشعوب التى دخلت فى الإسلام، وساعدت على نشر العلم والمعرفة والتبادل الثقافى بين المسلمين.

[٤٢] **سقوط الدولة الأموية.**
- بسبب ضعف الخلفاء فى أواخر العصر الأموى.

[٤٣] **سقوط الخلافة العباسية على يد المغول.**
- بسبب ضعف الخلفاء العباسيين فى العصر العباسى الثانى.

[٤٤] **فرض الإسلام الزكاة.**
- لرعاية الفقراء وتوفير احتياجاتهم.

[٤٥] **ازدهار التجارة فى الحضارة الإسلامية.**
- بسبب ازدهار الزراعة والصناعة، واهتمام المسلمين بإقامة الأسواق والاستراحات والأساطيل التجارية وإصلاح الطرق التجارية، وتمسك التجار بمبادئ الإسلام السمحة فى البيع والشراء.

٤٦ **أهمية دور المرأة فى المجتمع الإسلامى.**
- بسبب تعدد أدوارها؛ فإلى جانب دورها كأم كانت تقوم بتضميد الجرحى وسقى المحاربين فى المعارك، كما عملت بالتجارة والطب والفقه.

٤٧ **انتشار الحضارة الإسلامية فى آسيا وأوروبا.**
- بسبب التجار المسلمين والتوسعات والرحلات الاستكشافية للعلماء المسلمين ونشاط حركة الترجمة وانتشار اختراعات المسلمين فى آسيا وأوروبا، بالإضافة إلى ترجمة كثير من كتب العلماء المسلمين إلى اللغة اللاتينية فى العديد من المجالات.

ثالثًا النتائج

١ **اعتدال المناخ فى قارة آسيا بالنسبة للحضارات القديمة بها.**
- ساعد على استقرار السكان واستغلالهم للموارد المتاحة.

٢ **وجود نهرى دجلة والفرات فى حضارة بلاد العراق القديم.**
- أدى إلى استفادة سكانها من هذين النهرين فى الزراعة والتجارة ونقل البضائع بين مدن بلاد الرافدين والمناطق المجاورة فى شمال سوريا، كما عرفت حضارات العراق القديم ببلاد الرافدين.

٣ **اتباع الأشوريين سياسة العنف ضد الشعوب التى احتلوها.**
- أدى ذلك إلى قيام ثورات متكررة أضعفت دولتهم.

٤ **حاجة بلاد العراق القديم لتنظيم العلاقات والتعاملات بين الناس / اهتمام ملوك العراق القديم بوضع القوانين.**
- أدى ذلك إلى صدور أول قانون مدون فى العصر السومرى الذى وضعه الملك «أورنمو»، ثم ظهرت عدة قوانين أهمها تشريعات حمورابى.

٥ **صدور أول قانون مدون فى العصر السومرى.**
- أسهم فى تحقيق العدالة الاجتماعية وحماية الضعفاء وتنظيم المعاملات التجارية.

٦ **اختراع السومريين للكتابة المسمارية / اختراع الكتابة المسمارية.**
- أدى ذلك إلى تدوينهم الأحداث ونقلها عبر الأجيال وتركهم إرثًا أدبيًّا متنوعًا من الأساطير والقصص والشِّعر.

٧ **استقرار الفينيقيين قديمًا فى المناطق السهلية.**
- أدى ذلك إلى قيامهم بالزراعة مثل زراعة العنب والتين والزيتون، كما حولوا سفوح جبال لبنان إلى مصاطب زراعية.

٨ **قيام الفرس بغزو بلاد العراق القديم وبلاد الشام.**
- أدى ذلك إلى نهاية حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا.

٩ **وفاة الإسكندر الأكبر عام ٣٢٣ ق.م.**
- أدى ذلك إلى انقسام إمبراطوريته بين قواده، وكانت بلاد العراق والشام من نصيب قائده سلوقس.

١٠ **الموقع الجغرافى المتميز لحضارات بلاد اليمن القديم.**
- أدى ذلك إلى سيطرتها على طرق التجارة القديمة مما أدى لتواصلها مع حضارات شمال إفريقيا مثل الحضارة المصرية القديمة ومع حضارات شرق إفريقيا، كما ارتبطت بعلاقات تجارية وثقافية مع حضارات شرق آسيا فى الهند والصين.

١١ **اعتدال المناخ فوق المرتفعات فى بلاد اليمن القديم.**
- أدى ذلك إلى استقرار السكان عليها ونشأة حضارتها.

١٢ **خصوبة التربة فى منطقة الجوف ببلاد اليمن القديم.**
- أدى ذلك إلى صلاحيتها للزراعة وقيام حضارة مَعِين بها.

١٣ **تحول طرق التجارة من البر إلى البحر فى بلاد اليمن القديم / انهيار سد مأرب.**
- أدى إلى ضعف مملكة سَبَأ مما مهد الطريق أمام مملكة حِمْيَر للسيطرة على جميع المناطق التابعة لسبأ.

١٤ **دخول الحميريين فى صراعات مع الأحباش والفرس / صراع الحميريين مع الأحباش والفرس.**
- أدى ذلك إلى سقوط مملكة حِمْيَر.

١٥ نشأة الممالك اليمنية / ظهور الممالك اليمنية القديمة.

• أصبح نظام الحكم ملكيًا وراثيًا.

١٦ توافر المعادن فى بلاد اليمن القديم.

• أدى ذلك إلى استخدامها فى صناعة الأوانى المعدنية والأسلحة كالسيوف والخناجر.

١٧ سيطرة اليمنيين قديمًا على طريق البخور.

• أدى ذلك إلى ازدهار التجارة لديهم وأصبحت نشاطهم الرئيسى.

١٨ نبوغ اليمنيين قديمًا فى علم الفلك.

• أدى ذلك إلى توصلهم لوضع التقويم السبئى لتحديد الفصول الزراعية، واستخدام حركة النجوم فى تحديد الاتجاهات وتوجيه تجارتهم البرية والبحرية.

١٩ تفوق اليمنيين قديمًا فى إنشاء السدود والحواجز المائية.

• أدى ذلك إلى بناء سد مأرب الذى أسهم فى رى مساحات واسعة من الأراضى الزراعية.

٢٠ وجود الكثير من العبادات الوضعية فى الهند.

• أدى ذلك إلى تأثير هذه العبادات بشكل كبير على الحياة الاجتماعية والفكرية للسكان.

٢١ توحيد أسرة تشين الدويلات المتنازعة على الحكم فى الصين قديمًا.

• أدى ذلك إلى تأسيس الدولة الصينية تحت سلطة مركزية واحدة.

٢٢ شهرة الصينيين فى إنتاج خيوط الحرير.

• أدى ذلك إلى استخدامهم الحرير فى صناعة الملابس.

٢٣ ظهور العملات المعدنية فى الصين قديمًا.

• أدى ذلك إلى ازدهار التجارة.

٢٤ وجود طريق الحرير بالنسبة لحضارة الصين القديمة.

• أدى ذلك إلى ربط الصين ببلاد وسط آسيا وأوروبا، وبالتالى تنشيط حركة التجارة وتبادل المنتجات والأفكار بين الصين ودول العالم القديم.

٢٥ تأسيس النبى محمد ﷺ مجتمعًا جديدًا فى المدينة.

• أدى ذلك إلى أن أصبح هذا المجتمع النواة لحضارة عظيمة، امتد تأثيرها إلى العالم أجمع.

٢٦ مجىء الإسلام بقيم عظيمة لشبه الجزيرة العربية.

• ساعدت هذه القيم فى بناء مجتمع قوى ومتعاون ومتماسك، يسعى للمعرفة والتقدم.

٢٧ انفتاح الحضارة الإسلامية على الحضارات الأخرى.

• أدى ذلك إلى ظهور إبداعات فى شتى مجالات العلوم والفنون والآداب.

٢٨ تعريب الدواوين فى عهد الخلافة الأموية.

• أصبحت اللغة العربية اللغة الرسمية للإدارة.

٢٩ ضعف الخلفاء فى أواخر العصر الأموى.

• أدى ذلك إلى سقوط الدولة الأموية وتولّى العباسيين الحكم بعدهم.

٣٠ ضعف الخلفاء العباسيين فى العصر العباسى الثانى.

• أدى ذلك إلى سقوط الخلافة العباسية على يد المغول.

٣١ وضع الرسول ﷺ صحيفة المدينة.

• أدى ذلك إلى تنظيم العلاقة بين المسلمين وغيرهم من سكان المدينة.

٣٢ فرض الإسلام الزكاة.

• أدى ذلك إلى رعاية الفقراء وتوفير احتياجاتهم مما حقق التوازن بين طبقات المجتمع.

٣٣ قامت الحياة الاقتصادية على مبادئ الإسلام.

• أدى ذلك إلى التقدم فى مجالات الزراعة والصناعة والتجارة.

٣٤ **ازدهار الزراعة والصناعة فى الحضارة الإسلامية.**

- أدى ذلك إلى ازدهار التجارة بها.

٣٥ **انتشار الحضارة الإسلامية فى آسيا وأوروبا / ترجمة مؤلَّفات العلماء المسلمين فى أوروبا.**

- أصبحت الحضارة الإسلامية الأساس فى قيام النهضة الأوروبية الحديثة.

رابعًا الأدلــــة

١ **أسهمت الحضارات القديمة فى قارة آسيا فى تشكيل التاريخ الإنسانى.**

- حيث قدمت للبشرية الكثير من الإنجازات الحضارية فى مختلف المجالات.

٢ **لعبت التضاريس المتنوعة فى قارة آسيا دورًا مهمًا فى قيام الحضارات القديمة بها.**

- حيث قامت بحماية هذه الحضارات من الغزو الخارجى وتوفير الموارد الطبيعية اللازمة لها.

٣ **عرف نظام دولة المدينة فى حضارات بلاد العراق القديم.**

- حيث كانت كل مدينة مستقلة ولها حاكم يجمع بين السلطتين السياسية والدينية.

٤ **آمَن سكان بلاد العراق القديم بفكرة تعدُّد المعبودات.**

- حيث قدَّسوا قوى الطبيعة، كما اعتقدوا فى البعث والخلود، ووضعوا الطعام والشراب فى قبور موتاهم.

٥ **اهتم سكان بلاد الرافدين بتنظيم شئون الزراعة والرى / اهتمام بلاد العراق القديم بالزراعة.**

- حيث أقاموا السدود، وطوَّروا أدوات حرث الأرض وبذر البذور وتنوعت المحاصيل الزراعية عندهم، كما عرفوا زراعة النخيل.

٦ **براعة العراقيين القدماء فى الصناعة.**

- حيث برعوا فى صناعة الخزف والأدوات المنزلية، واستخدموا المعادن فى صناعة الأدوات الزراعية والحلى والأسلحة.

٧ **تعددت طرق التبادل التجارى فى بلاد العراق القديم.**

- حيث اعتمدوا على المقايضة ثم استخدموا الذهب والفضة كنقود معدنية.

٨ **برع السومريون فى علم الفلك / برع سكان بلاد العراق القديم فى علم الفلك.**

- حيث رصدوا حركة الكواكب والنجوم ووضعوا تقويمًا شمسيًّا وقمريًّا.

٩ **بلغ الفن فى حضارات بلاد العراق القديم درجة عالية من الرقى والتنوع.**

- حيث ظهر ذلك فى التماثيل مثل تمثال الثور المجنح والأختام والمنحوتات الجدارية وبناء القصور والبوابات والمعابد والزقورات والأسوار وغيرها من المبانى.

١٠ **تعددت الأنشطة الاقتصادية فى فينيقيا.**

- حيث عمل الفينيقيون بالزراعة فى المناطق السهلية وحولوا سفوح جبال لبنان إلى مصاطب زراعية، وعملوا بالتجارة حيث سيطروا على التجارة البحرية فى البحر المتوسط، كما عملوا بالصناعة حيث اشتهروا بصناعة الأصباغ المستخرجة من الكائنات البحرية.

١١ **تعد الأبجدية الفينيقية أساس الأبجدية الحديثة.**

- حيث ابتكر الفينيقيون حروفًا أبجدية تتكون من ٢٢ حرفًا وتعد من أقدم الأبجديات فى التاريخ وانتقلت إلى الإغريق (اليونانيين) ثم انتشرت فى أوروبا.

١٢ **أسهم الفينيقيون فى تطور علم الجغرافيا.**

- حيث قام الفينيقيون برحلات بحرية أدت إلى اكتشاف مناطق جديدة.

١٣ **برع الفينيقيون فى فن العمارة.**

- حيث شيدوا العديد من المعابد والقصور والقلاع والحصون والأسوار حول المدن.

١٤ **تأثَّر المصريون القدماء (الحضارة المصرية القديمة) بحضارة بلاد العراق القديم.**

- حيث نقلوا عنهم استخدام الأختام، ونحت الحيوانات المجنحة، وعبادة المعبودة عشتار.

١٥ **تأثر حضارات بلاد العراق القديم بالحضارة المصرية القديمة.**

- حيث تأثروا بفكرة تعدُّد المعبودات والبعث والخلود عند المصريين القدماء، كما نقلوا عنهم صناعة الخزف وزخارفه، وبناء الزقورات على شكل الهرم المدرج.

١٦ تأثر الفينيقيون بمظاهر الحضارة المصرية القديمة.

• حيث تأثروا بهم فى المعتقدات الدينية كالبعث والخلود، كما نقلوا عنهم صناعة الخزف والفخار.

١٧ تأثر المصريون القدماء بالفينيقيين.

• حيث استورد المصريون القدماء من فينيقيا أخشاب الأَرْز لصناعة السفن وتوابيت الملوك، كما استعان الملك المصرى نخاو الثانى بالبحارة الفينيقيين للدوران حول إفريقيا.

١٨ تميز الحِمْيريون فى بلاد اليمن القديم بالتوسع العسكرى الكبير.

• حيث سيطروا على معظم مناطق اليمن القديم، ودخلوا فى صراعات مع الأُحباش والفرس.

١٩ نجحت قبائل اليمن قديمًا فى الحفاظ على نفوذها مع نظام الحكم الملكى.

• حيث احتفظت بعض القبائل بحقها فى إدارة شئونها المحلية ضمن مناطق نفوذها.

٢٠ حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى حضارة سَبَأ / حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى حضارات اليمن القديم.

• حيث امتلكت حق اختيار الزوج وحق وراثة العرش ووصلت إلى أرفع المناصب السياسية مثل ملكة سَبَأ «بلقيس».

٢١ تأثرت الحضارة الحِمْيرية بالديانات السماوية فى بلاد اليمن القديم.

• حيث إنهم اعتنقوا اليهودية والمسيحية، ثم دخلوا فى الإسلام.

٢٢ تعددت المعبودات عند اليمنيين فى بلاد اليمن القديم.

• حيث عبدوا النجوم والكواكب واعتقدوا فى الحياة بعد الموت، كما تأثروا بالديانات السماوية فاعتنق الحِمْيريون اليهودية والمسيحية ثم دخلوا فى الإسلام.

٢٣ تأثرَّ اليمنيون بالديانات السماوية.

• حيث تأثرت الحضارة الحِمْيرية بالديانات السماوية فاعتنقوا اليهودية والمسيحية، ثم دخلوا فى الإسلام.

٢٤ اهتم أهل بلاد اليمن القديم بشئون الزراعة.

• حيث قاموا بزراعة الخضراوات والفواكه والحبوب فى السهول وعلى المدرجات الجبلية، واهتموا بمشروعات الرى وتربية الحيوانات، ووضعوا قانونًا لتنظيم الضرائب الزراعية.

٢٥ ازدهار الصناعة فى حضارات بلاد اليمن القديم.

• حيث اشتهرت بلاد اليمن القديم بصناعة الأوانى المعدنية والفخارية، والأسلحة كالسيوف والخناجر، والأقمشة الحريرية والصوفية والجلود.

٢٦ برع اليمنيون قديمًا فى علم الفلك.

• حيث وضعوا التقويم السبئى الذى اعتمدوا عليه فى تحديد الفصول الزراعية، كما استخدموا حركة النجوم فى تحديد الاتجاهات وتوجيه تجارتهم البرية والبحرية.

٢٧ برع اليمنيون فى العمارة وهندسة البناء.

• حيث شيدوا القصور المزخرفة والقلاع والمعابد مثل معبد بران، كما تفوقوا فى إنشاء السدود والحواجز المائية وأبرزها سد مأرب الذى يعد من أعظم الإنجازات الهندسية فى العالم القديم.

٢٨ براعة اليمنيين قديمًا فى تشييد القصور.

• حيث كانت قصورهم تتميز بروعة التصميم والزخارف، وتطعمت الأبواب والجدران والأسقف بالعاج والذهب والفضة والأحجار الكريمة.

٢٩ ارتبط تقدُّم حضارة سَبَأ بعلم الهندسة.

• حيث ظهر ذلك فى تشييدهم للسدود منها سد مأرب بحضارة سَبَأ الذى يعد من أعظم الإنجازات الهندسية فى العالم القديم.

٣٠ وجود علاقات تجارية بين حضارات بلاد اليمن القديم والحضارة المصرية القديمة / ارتبطت الحضارة اليمنية بعلاقات تجارية مع الحضارة المصرية القديمة.

• حيث عُثر على نقوش فى أحد المعابد توضح أن دولة معَين كانت تُصدِّر لمصر البخور والمُرَّ الذى كان يُستخدم فى الطقوس الدينية والتحنيط وتستورد منها الكتان والذهب.

٣١ **قيام حضارات عريقة فى منطقة الشرق الأقصى القديم.**
- حيث قامت بها الحضارة الصينية والهندية، وأسهمت بإنجازاتها فى مجالات مختلفة وكان لها تأثير متبادل مع الحضارة المصرية القديمة، مما أسهم فى إثراء التراث الحضارى الإنسانى المشترك.

٣٢ **تعددت طبقات المجتمع فى الهند قديمًا.**
- حيث كان المجتمع الهندى مقسم إلى أربع طبقات؛ أعلاها الكهنة والعلماء، وأدناها الخدم والعمال.

٣٣ **حظيت المرأة فى بدايات الحضارة الهندية القديمة ببعض حقوقها.**
- حيث شاركت فى الطقوس الدينية وسجلت مساهماتها فى الحوارات الفلسفية لكن تراجعت مكانتها فى فترات لاحقة.

٣٤ **تُعد الهند مهد كثير من العبادات الوضعية.**
- حيث وجد بها الكثير من العبادات الوضعية مثل الهندوسية والبوذية.

٣٥ **برع الهنود قديمًا فى استخدام المعادن.**
- حيث قاموا بصنع الأدوات والحلى والأسلحة من المعادن.

٣٦ **نشطت التجارة قديمًا بين الهند والعديد من المناطق.**
- حيث نشطت التجارة بين الهند وبلاد العراق القديم وبلاد فارس وحضارات اليمن القديم.

٣٧ **اهتم الهنود قديمًا بتخطيط الطرق والمدن.**
- حيث خصصوا مناطق محددة للسكن وأماكن للأسواق التجارية لممارسة الأنشطة الاقتصادية ومناطق أخرى لإقامة الشعائر الدينية بمدنهم.

٣٨ **تُعد الهند إحدى مراكز العلم والثقافة فى العصور القديمة.**
- حيث برع العلماء الهنود فى العديد من المجالات، مثل الفلك والطب.

٣٩ **براعة العلماء الهنود فى علم الفلك.**
- حيث ساهموا فى دراسة حركة الأرض والكواكب.

٤٠ **تقدم الهنود فى علم الطب.**
- حيث أجروا عمليات جراحية دقيقة واستخدموا الأعشاب والمواد الطبيعية فى العلاج.

٤١ **كان لأسرة «تشين» أثر واضح فى الحضارة الصينية.**
- حيث قامت بتوحيد الدويلات المتنازعة على الحكم تحت سلطة مركزية واحدة.

٤٢ **تعد الأسرة وحدة البناء الأساسية للمجتمع فى الحضارة الصينية.**
- حيث اهتم المجتمع الصينى بتربية الأطفال على عدة قيم منها الطاعة والولاء للأسرة والمجتمع واحترام الكبار.

٤٣ **حُرمت المرأة فى الحضارة الصينية من العديد من حقوقها.**
- حيث اقتصر دور المرأة فى المجتمع الصينى قديمًا على تربية الأطفال وإدارة شئون المنزل ولم يكن لها الحق فى الميراث أو تَولِّى المناصب الحكومية.

٤٤ **تعد الزراعة أساس الاقتصاد الصينى القديم.**
- حيث اهتم الصينيون باستصلاح الأراضى وشق الترع والقنوات لتنظيم الرى، كما اشتهروا بزراعة القمح والأرز وتربية دودة القز.

٤٥ **اهتم الصينيون بحماية مدنهم قديمًا.**
- حيث أحيطت المدن بسور كبير لحمايتها من الهجمات، ومن أهمها سور الصين العظيم.

٤٦ **برع الصينيون قديمًا فى كل ألوان الفنون.**
- حيث برعوا فى الرسم والنحت والموسيقى وكتابة الشِّعْرِ، وكذلك الفنون القتالية مثل الكونغ فو.

٤٧ **تقدَّم الصينيون القدماء فى العديد من المجالات العلمية.**
- حيث تقدموا فى الفلسفة والرياضيات والطب بالإضافة إلى اختراع العديد من الابتكارات المهمة مثل الورق وفن الطباعة والبوصلة والبارود.

٤٨ **سبق الصينيون حضارات العالم القديم فى اختراع العديد من الابتكارات المهمة.**

- حيث قام الصينيون باختراع الورق وفن الطباعة والبوصلة والبارود.

٤٩ **ابتكر الصينيون طرقًا متنوعة للعلاج / للحضارة الصينية ابتكارات فى طرق العلاج.**

- حيث ابتكروا طرقًا متنوعة للعلاج مثل الوخز بالإبر والعلاج بالأعشاب الطبية.

٥٠ **تقدم الصينيون قديمًا فى الفلسفة.**

- حيث وضعوا قواعد أخلاقية عملية منظِّمة للسلوك الإنسانى.

٥١ **أحدث ظهور الإسلام فى القرن السابع الميلادى تحولات جذرية فى حياة العرب.**

- حيث أصبحوا أمَّة واحدة متماسكة بعد أن كانوا قبائل متفرقة.

٥٢ **تعددت عوامل ازدهار واستمرار الحضارة الإسلامية لعدة قرون / قامت الحضارة الإسلامية على مجموعة من القواعد التى أسهمت فى ازدهارها.**

- حيث قامت الحضارة الإسلامية على عدة عوامل هى الدين الإسلامى والقيم والأخلاق والانفتاح على الحضارات الأخرى واللغة العربية.

٥٣ **تعددت إنجازات الخلفاء الراشدين.**

- حيث قاموا بـ: القضاء على حركة الرِّدَّة - جمع القرآن الكريم فى مصحف واحد - وضع أسس الإدارة والحكم فى الدولة الإسلامية - نشر الإسلام خارج شبه الجزيرة العربية.

٥٤ **تعددت إنجازات الخلافة الأموية.**

- حيث قامت بتعريب الدواوين وسك العملة الإسلامية واستكمال الفتوحات الإسلامية.

٥٥ **تعددت إنجازات الخلافة العباسية.**

- حيث قامت الخلافة العباسية بتقدم كبير فى العلوم والفنون والآداب ونشاط حركة الترجمة التى أثرت فى الفكر الإسلامى.

٥٦ **حقق الإسلام التوازن بين طبقات المجتمع.**

- حيث حفظ حقوق جميع الفئات وفرض الزكاة لرعاية الفقراء وتوفير احتياجاتهم كما حظيت المرأة بمكانة كبيرة فى ظل الإسلام.

٥٧ **للمرأة مكانة كبيرة فى المجتمع الإسلامى / تعددت أدوار المرأة فى المجتمع الإسلامى.**

- حيث إنه إلى جانب دورها كأم كانت تقوم ببعض الأعمال مثل المشاركة فى المعارك لتضميد الجرحى وسقى المحاربين، كما عملت بالتجارة والطب والفقه.

٥٨ **قامت الحياة الاقتصادية على عدة مبادئ فى الحضارة الإسلامية.**

- حيث قامت على مبادئ الإسلام مثل العدل وتحريم الغش والتكافل مما أدى إلى ازدهار الزراعة والصناعة والتجارة.

٥٩ **اهتم المسلمون فى الحضارة الإسلامية بشئون الزراعة.**

- حيث قاموا ببناء الجسور والسدود على الأنهار ومجارى السيول مثل سد معاوية بالمدينة، بالإضافة إلى إنشاء العباسيين قنوات للرى بين نهرى دجلة والفرات.

٦٠ **عرف المسلمون صناعات متعددة.**

- حيث عرفوا صناعة الزجاج، الورق، النسيج وتميزت بزخارف إسلامية جميلة.

٦١ **اهتم المسلمون بالعلم والعلماء / اهتم المسلمون بالعلم والتعليم.**

- حيث برزت عند المسلمين العلوم الدينية والعلوم الطبيعية كما أنشئت المدارس والمكتبات ومراكز العلم مثل بيت الحكمة فى بغداد بالإضافة إلى اهتمامهم بترجمة الكتب اليونانية والفارسية والإضافة إليها وتطويرها.

٦٢ **أثَّرت الحضارة الإسلامية فى النهضة الأوروبية.**

- حيث ترك المسلمون بَصْمَتهم الفنية فى بلاد كثيرة، مثل: الأندلس (إسبانيا والبرتغال حاليًا)، وتركيا، والهند وغيرها بالإضافة إلى انتشار اختراعات العلماء المسلمين فى أنحاء أوروبا ونشاط حركة الترجمة وترجمة الكثير من كتب علماء المسلمين فى العديد من المجالات إلى اللغة اللاتينية.

خامسًا العلاقـــــات

1 نظام دولة المدينة في بلاد العراق القديم والأكاديين.

- تحول نظام دولة المدينة إلى حكومة مركزية بعد توحيدها على يد الأكاديين.

2 نمو المجتمع والقوانين في العراق القديم.

- مع نمو المجتمع، ظهرت الحاجة إلى قوانين تنظم العلاقات والتعاملات بين الناس، فصدر أول قانون مدوَّن في العصر السومري للملك أورنمو، ثم تلته عدة قوانين منها تشريعات حمورابي.

3 الكتابة المسمارية وتاريخ الحضارة العراقية القديمة.

- ساعد اختراع الكتابة المسمارية على تدوين الأحداث (تاريخ الحضارة العراقية القديمة) ونقلها عبر الأجيال.

4 الفينيقيون والأبجدية الحديثة.

- ابتكر الفينيقيون أبجدية تتكون من ٢٢ حرفًا، انتقلت إلى الإغريق (اليونانيين) ثم انتشرت في أوروبا وأصبحت أساس الأبجدية الحديثة.

5 التحنيط في مصر القديمة وبلاد اليمن القديم.

- كانت بلاد اليمن القديم تُصدر لمصر البخور والمر الذي كان يستخدم في الطقوس الدينية والتحنيط.

6 الحياة العلمية والتجارة ببلاد اليمن القديم/ علم الفلك والرحلات التجارية عند اليمنيين.

- برع اليمنيون في علم الفلك مما أسهم في ازدهار التجارة لديهم حيث استخدموا حركة النجوم في تحديد الاتجاهات وتوجيه تجارتهم البرية والبحرية.

7 الكتابة والابتكارات الصينية قديمًا.

- كان للابتكارات الصينية القديمة تأثير على الكتابة حيث سبق الصينيون حضارات العالم القديم في اختراع الورق الذي سهل عملية الكتابة والتدوين.

8 اللغة العربية والحضارة الإسلامية.

- ساعدت اللغة العربية على قيام وازدهار الحضارة الإسلامية حيث عملت على توحيد الشعوب التي دخلت في الإسلام، كما ساعدت على نشر العلم والمعرفة والتبادل الثقافي بين المسلمين.

سادسًا ماذا كان يحدث إذا ...؟

1 لم يتبع الأشوريون سياسة العنف في البلاد التي احتلوها.

- لم تحدث ثورات ضدهم ولم تضعف دولتهم وكانوا سيحكمون العراق لفترات أطول.

2 لم ينجح الأكاديون في السيطرة على المدن السومرية.

- لم يتم تأسيس أول مملكة موحدة في بلاد العراق ولم يصبح للعراق حكومة مركزية.

3 لم يتوصل السومريون لاختراع الكتابة المسمارية.

- لم يتم تدوين الأحداث ونقلها عبر الأجيال ولم يترك لنا السومريون التراث الأدبي المتنوع من الشعر والقصص والأساطير.

4 لم يتم انهيار سد مأرب.

- لم تضعف مملكة سَبَأ ولم تستطع مملكة حِمْيَر السيطرة عليها.

5 لم يتقدم اليمنيون في علم الفلك.

- لم يستطيعوا: - وضع التقويم السبئي وبالتالي لم يتم تحديد الفصول الزراعية.
  - استخدام حركة النجوم في تحديد الاتجاهات وتوجيه تجارتهم البرية والبحرية.

6 لم يبرع اليمنيون في علم العمارة وهندسة البناء.

- لم يستطيعوا تشييد الحصون والقلاع والمعابد والقصور المزخرفة ولم يتم بناء سد مأرب الذي يعد أعظم الإنجازات الهندسية في العالم القديم.

٧ لم يضطهد «ذو نواس» المسيحيين من أهل اليمن.

• لم يغزو الأحباش اليمن ولظلت دولة حِمْيَر قوية مستقلة تسيطر على بلاد اليمن.

٨ حظيت المرأة فى المجتمع الصينى القديم بمكانة عالية.

• لأصبح للمرأة الحق فى الميراث وتولى المناصب الحكومية.

سابعًا الشخصيـــات

الشخصية	أعمالها
الملك أورنمو	أشهر ملوك الدولة السـومرية، وكتب أول قانون مدون الذى اهتم بتحقيق العدالة الاجتماعية وحماية الضعفاء وتنظيم المعاملات التجارية.
الملك سرجون الأول	أشهر ملوك الدولة الأكادية، تمكن من السيطرة على المدن السومرية المتنازعة وتوحيدها.
الملك حمورابى	أشهر ملوك الدولة البابلية الأولى، وأنشأ إمبراطورية واسعة ووضع قوانين عرفت بتشريعات حمورابى.
الملك سرجون الثانى	أشهر ملوك الدولة الآشورية واشتهر بإنجازاته الحربية.
الإسكندر الأكبر المقدونى	جاء من بلاد الإغريق ونجح فى هزيمة الفرس وضم بلاد العراق وفينيقيا إلى إمبراطوريته الواسعة.
الملكة بلقيس	أشهر ملوك مملكة سَبَأ وعاصرت النبى سليمان وآمنت به وقد ورد ذكرها فى القرآن الكريم.
ذو نواس	أحد ملوك دولة حِمْيَر الذى اضطهد المسيحيين من أهل اليمن.
سيف بن ذى يزن	أحد أمراء اليمن الذى طلب المساعدة من الفرس لتخليصها من حكم الأحباش.
تساى لون	عالم صينى اخترع صناعة الورق.
أبو بكر الصديق رضي الله عنه	أول الخلفاء الراشدين، تولى الحكم بعد وفاة الرسول ﷺ بنظام الشورى.
معاوية بن أبى سفيان رضي الله عنه	أسس الدولة الأموية وجعل دمشق عاصمة لها وظهر نظام الوراثة وولاية العهد على يده.
هارون الرشيد	أحد الخلفاء العباسيين، وأسس بيت الحكمة الذى يعد أكبر المراكز العلمية فى بغداد.

ثامنًا المقارنـــات

١ الحضارات (السومرية والأكادية والبابلية الأولى والأشورية) من حيث: الموقع والعاصمة وأشهر ملوكها.

وجه المقارنة	السومرية	الأكادية	البابلية الأولى	الأشورية
الموقع	جنوب بلاد العراق على ضفاف نهر الفرات	وسط بلاد العراق القديم	وسط بلاد العراق القديم	شمال بلاد العراق القديم
العاصمة	مدينة أور	مدينة أكاد	مدينة بابل	مدينة أشور
أشهر الملوك	أورنمو	سرجون الأول	حمورابى	سرجون الثانى

٢ حضارات بلاد العراق القديم وحضارة فينيقيا من حيث نشأة كل منهما.

وجه المقارنة	حضارات بلاد العراق القديم	حضارة فينيقيا
النشأة	نشـأت فـى السـهول الفيضيـة الواقعـة بيـن نهرَى دجلـة والفرات واسـتفاد سكانها من هذيـن النهرين فـى الزراعـة والتجـارة ونقـل البضائع بين مـدن بلاد الرافدين والمناطق المجاورة فى شمال سوريا.	قامت على أرض بلاد الشام (سوريا ولبنان والأردن وفلسطين) عدة حضارات، وكان الفينيقيون أول من استقر على الشريط الساحلى شرق البحر المتوسط.

٣ الملامح الحضارية لكل من حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا .

وجه المقارنة	حضارات بلاد العراق القديم	حضـارة فينيقيـا
الحياة السياسية	- كان نظام الحكم ملكيًا وراثيًا. - عرف نظام دولة المدينة حيث كانت كل مدينة مستقلة لها حاكم يجمع بين السلطتين السياسية والدينية. - أصبح لها حكومة مركزية بعد توحيدها على يد الأكاديين.	- كانت كل مدينة تمثل مملكة مستقلة لها حاكم خاص بها يحكمها بالوراثة. - من تلك المدن: جبيل - بيروت - أورغاريت.
الحياة الاقتصادية	- الزراعة: قامت حضارات بلاد العراق القديم على الزراعة لتوفر المياه والتربة الخصبة، واهتم سكانها بتنظيم شئون الزراعة والرى، فأقاموا السدود وطوَّروا أدوات حرث الأرض وبذر البذور وتنوعت المحاصيل الزراعية عندهم منها القمح والشعير كما عرفوا زراعة النخيل. - الصناعة: برعوا فى صناعة الخزف والأدوات المنزلية، واستخدموا المعادن لصناعة الأدوات الزراعية والحلى والأسلحة. - التجارة: أقاموا علاقات تجارية واسعة مع مصر وبلاد فارس والهند وبلاد الشام، واعتمدوا على المقايضة فى التبادل التجارى، ثم استخدموا فيما بعد الذهب والفضة كنقود معدنية.	- الزراعة: استقر الفينيقيون فى المناطق السهلية وزرعوا العنب والتين والزيتون وحوَّلوا سفوح جبال لبنان إلى مصاطب زراعية. - الصناعة: اشتهروا بصناعة الأصباغ المستخرجة من الكائنات البحرية وصنعوا الملابس من الحرير والقطن والكتان وبرعوا فى صناعة الزجاج الملون والسفن من أخشاب الأَرْز. - التجارة: سيطروا على التجارة البحرية فى البحر المتوسط واشتهروا بالملاحة وأسسوا مراكز تجارية مثل قرطاج، واستخدموا المقايضة فى التبادل التجارى ثم سك النقود من الذهب.
الحياة الفكرية والعلمية	- اخترع السومريون الكتابة المسمارية وقد ساعدتهم على تدوين الأحداث ونقلها عبر الأجيال وتركوا إرثًا أدبيًا متنوعًا من الأساطير والقصص والشِّعر. - برعوا فى كثير من العلوم كالفلك حيث رصدوا حركة الكواكب والنجوم، ووضعوا تقويمًا شمسيًا وقمريًا. - كما برعوا فى الحساب والهندسة والطب.	- ابتكر الفينيقيون أبجدية تتكون من ٢٢ حرفًا انتقلت إلى الإغريق ثم انتشرت فى أوروبا وتعد أساس الأبجدية الحديثة. - اهتموا بعلم الفلك والحساب لمساعدتهم فى الملاحة البحرية والتجارة. - ساهموا فى تطوير علم الجغرافيا من خلال رحلاتهم البحرية التى أدت إلى اكتشاف مناطق جديدة.
العمارة والفنون	بلغ الفن درجة عالية من الرقى والتنوع وظهر ذلك فى: - العمارة: مثل بناء القصور والبوابات والمعابد والأسوار والزقورات. - النحت: مثل نحت التماثيل (الثور المجنح) والأختام والمنحوتات الجدارية.	- العمارة: شيَّد الفينيقيون العديد من المعابد والقصور والقلاع والحصون وبنوا الأسوار حول المدن لحمايتها من الأعداء. - النحت: اشتهروا بنحت التماثيل الصغيرة من العاج والحجر والخشب.
الحياة الدينية	- آمَن سكان بلاد العراق القديم بفكرة تعدُّد المعبودات حيث قدَّسوا قوى الطبيعة. - اعتقدوا فى البعث والخلود، ووضعوا الطعام والشراب فى قبور موتاهم. -أشهر معبوداتهم «عشتار».	- آمَن الفينيقيون بفكرة تعدُّد المعبودات. - اتخذوا معبوداتهم من قوى الطبيعة، وجسدوها فى صورة بشرية وشيدوا لها المعابد. - أشهر معبوداتهم «بعل».

الحياة الاجتماعية	- كانت الأسرة هى نواة النظام الاجتماعى فى بلاد العراق القديم. - انقسم المجتمع إلى عدة طبقات، على رأسها الطبقة العليا المكوَّنة من الملك ورجال الحكم والكهنة. - تمتع الكاتب بمكانة اجتماعية مرموقة. - مع نمو المجتمع ظهرت الحاجة إلى قوانين تنظم العلاقات والتعاملات بين الناس منها: قانون الملك أورنمو وتشريعات حمورابى.	كان المجتمع الفينيقى مقسمًا لطبقات مثل المجتمعين المصرى والعراقى القديم.

٤ حضارات اليمن القديم من حيث: اسم كل حضارة - مكان نشأتها - عاصمتها.

وجه المقارنة / اسم كل حضارة	مَعِين	سَبَأ	حِمْيَر
مكان نشأتها	منطقة الجوف	مناطق حضارة مَعِين	المناطق التابعة لسَبَأ
عاصمتها	قرناو	مأرب	ريدان (ظفار حاليًّا)

٥ الحضارة الهندية والصينية من حيث: الحياة الفكرية والعلمية - الحياة الاقتصادية - الحياة الدينية - الحياة الاجتماعية - العمارة والفنون.

وجه المقارنة	الحضارة الهندية	الحضارة الصينية
الحياة الفكرية والعلمية	برع العلماء الهنود فى العديد من المجالات منها: - الفلك حيث ساهموا فى دراسة حركة الأرض والكواكب. - الطب حيث أجروا العمليات الجراحية الدقيقة واستخدموا الأعشاب والمواد الطبيعية فى العلاج.	تقدَّم الصينيون القدماء فى العديد من المجالات الفكرية والعلمية، مثل: - الفلسفة: وضعوا قواعد أخلاقية عملية منظَّمة للسلوك الإنسانى. - الرياضيات: حيث استخدموا جدول الضرب. - الطب: ابتكروا طرقًا متنوعة للعلاج، مثل الوخز بالإبر والعلاج بالأعشاب الطبية. - الابتكارات الصينية: الورق الذى اخترعه العالم «تساى لون»، وفن الطباعة، والبوصلة، والبارود.
الحياة الاقتصادية	- الزراعة: كانت الحرفة الرئيسية فى الهند قديمًا ومن أهم المحاصيل القمح والشعير. - الصناعة: برع الهنود فى استخدام المعادن فى صناعة الأدوات والحلى والأسلحة، كما صنعوا الخزف والمنسوجات القطنية. - التجارة: استخدم الهنود أوزانًا حجرية مكعبة لتحديد أوزان السلع كما استخدموا الأختام للدلالة على منشأ السلع المعدة للتجارة، وقد نشطت التجارة قديمًا بين الهند وعديد من المناطق مثل بلاد العراق وفارس وحضارات اليمن القديم.	- الزراعة: كانت أساس الاقتصاد الصينى القديم؛ حيث اهتم الصينيون باستصلاح الأراضى وشق الترع والقنوات لتنظيم الرى. ومن أهم المحاصيل القمح والأرز، كما اهتموا بتربية دودة القز لإنتاج خيوط الحرير. - الصناعة: اشتهروا بصناعة الخزف، واستخدام الحرير فى صناعة الملابس، وصناعة الأدوات البرونزية المختلفة. - التجارة: ازدهرت مع ظهور العملات المعدنية، وساعد طريق الحرير، الذى كان يربط الصين ببلاد وسط آسيا وأوروبا، على تنشيط حركة التجارة وتبادل المنتجات والأفكار بين الصين ودول العالم القديم.

الحياة الدينية	- قدس الهنود معبودات متعددة مستوحاة من الظواهر الطبيعية، وقدَّسوا نهر السند وروافده. - اعتقدوا فى وجود حياة أخرى بعد الموت - تُعد الهند مهد كثير من العبادات الوضعية مثل الهندوسية والبوذية.	تنوعت المعتقدات الدينية لدى الصينيين، وأشهرها البوذية التى دخلت إليها عن طريق الهند.
الحياة الاجتماعية	- تعددت طبقات المجتمع فى الهند قديمًا. - كانت طبقات المجتمع تُقسَّم بناءً على المهنة أو الوراثة إلى أربع طبقات، أعلاها الكهنة والعلماء، وأدناها الخدم والعمال. - مكانة المرأة: تمتعت فى بدايات الحضارة الهندية القديمة ببعض الحقوق حيث شاركت فى الطقوس الدينية، وسجلت مساهماتها فى الحوارات الفلسفية وتراجعت هذه المكانة فى فترات لاحقة.	- الأسرة فى المجتمع الصينى القديم هى وحدة البناء الأساسية للمجتمع. - اهتم المجتمع الصينى بتربية الأطفال على عدة قيم، منها: الطاعة والولاء للأسرة والمجتمع، واحترام الكبار. - مكانة المرأة: اقتصر دورها على تربية الأطفال وإدارة شئون المنزل، ولم يكن لها الحق فى الميراث أو تولِّى المناصب الحكومية.
العمارة والفنون	- العمارة: اهتم الهنود بتخطيط الطرق والمدن حيث خصصوا: مناطق محددة للسكن وأخرى للأسواق التجارية ومناطق لإقامة الشعائر الدينية. - الفنون: برع الهنود فى فن النحت حيث نحتوا على الكهوف مثل: كهوف أجانتا.	- العمارة: اهتم الصينيون بتخطيط المدن بشكل دقيق حيث كانت المدن محاطة بأسوار كبيرة لحمايتها من الهجمات، مثل سور الصين العظيم. - الفنون: برع الصينيون فى كل ألوان الفنون كالرسم والنحت والموسيقى وكتابة الشعر، وكذلك الفنون القتالية منها الكونغ فو.

٦ إنجازات كل من (الخلفاء الراشدين - الخلافة الأموية - الخلافة العباسية).

وجه المقارنة	الخلفاء الراشدون	الخلافة الأموية	الخلافة العباسية
أهم الإنجازات	- القضاء على حركة الرِّدَّة. - جمع القرآن الكريم فى مصحف واحد. - وضع أسس الإدارة والحكم فى الدولة الإسلامية. - نشر الإسلام خارج شبه الجزيرة العربية.	- تعريب الدواوين. - سك العملة الإسلامية. - استكمال الفتوحات الإسلامية.	- التقدم الكبير فى العلوم والفنون والآداب. - نشاط حركة الترجمة.

تاسعًا ما مدى مصداقية العبارة...؟

١ تشابهت طرق التبادل التجارى بين بلاد العراق القديم وبلاد فينيقيا.

- العبارة صادقة؛ حيث استخدموا المقايضة فى التبادل التجارى، ثم استخدموا النقود المعدنية من الذهب.

٢ لعب الإغريق دور الوسيط فى انتشار الأبجدية من آسيا إلى أوروبا.

- العبارة صادقة؛ حيث انتقلت الأبجدية من الفينيقيين إلى الإغريق (اليونانيين) ثم انتشرت فى أوروبا لتصبح أساس الأبجدية الحديثة.

٣ اختلفت الحياة الاجتماعية فى فينيقيا عن مصر والعراق قديمًا.

- العبارة غير صادقة؛ حيث كان المجتمع الفينيقى مقسمًا لطبقات مثل المجتمعين المصرى والعراقى القديم.

٤ تشابهت الحياة الدينية عند اليمنيين قديمًا والحضارة المصرية القديمة.

- العبارة صادقة؛ حيث اعتقد اليمنيون فى فكرة تعدد المعبودات والحياة بعد الموت مثل المصريين القدماء.

٥ لعبت الأحباش دورًا مهمًا فى الدفاع عن المسيحية فى بلاد اليمن القديم.

- العبارة صادقة؛ فعندما وصلت أخبار اضطهاد المسيحيين فى اليمن لملك الحبشة خرج لليمن وهزم «ذا نواس» وسيطر على بلاد اليمن القديم.

٦ تعرض بلاد اليمن القديم للعديد من الغزوات.

• العبارة صادقة؛ حيث تعرضت للغزو الحبشى ثم الغزو الفارسى.

٧ اختلف دور المرأة فى الحضارة الهندية والصينية.

• العبارة صادقة؛ حيث شاركت المرأة فى بدايات الحضارة الهندية فى الطقوس الدينية وسجلت مساهماتها فى الحوارات الفلسفية بينما اقتصر دورها فى المجتمع الصينى قديمًا على تربية الأطفال وإدارة شئون المنزل، ولم يكن لها الحق فى الميراث أو تَولِّى المناصب الحكومية.

٨ حرصت بلاد الهند قديمًا على التعريف بمنشأ السلع.

• العبارة صادقة؛ حيث قام الهنود باستخدام الأختام للدلالة على منشأ السلع المعدة للتجارة.

٩ لم يكن للأنهار دور فى قيام الحضارات بمنطقة الشرق الأقصى القديم.

• العبارة غير صادقة؛ حيث لعبت الأنهار دورًا مهمًا لقيام الحضارات بهذه المنطقة، مثل الحضارة الهندية، فقد نشأت على طول وادى نهر السند، كما قامت الحضارة الصينية فى وادى نهر هوانج هو.

١٠ تشابهت كل من الحضارة الهندية والصينية فى الطب قديمًا.

• العبارة صادقة؛ حيث استخدموا فى الحضارتين الأعشاب الطبية فى العلاج.

١١ أسهمت الاختراعات الصينية فى تطور الحضارة الإنسانية.

• العبارة صادقة؛ حيث سبق الصينيون حضارات العالم القديم فى اختراع العديد من الابتكارات المهمة، مثل: الورق وفن الطباعة، والبوصلة، والبارود وانتقلت هذه الابتكارات إلى العالم مما ساهم فى تطور الحضارة الإنسانية.

١٢ ساهمت التجارة فى انتشار الحضارة الإسلامية فى مختلف أنحاء العالم.

• العبارة صادقة؛ حيث اشتهر التجار المسلمون بالصدق والأمانة، كما تمسكوا بمبادئ الإسلام السمحة فى البيع والشراء؛ مما أدى إلى انتشار الإسلام فى العالم.

١٣ أهملت الحضارة الإسلامية مبدأ التكافل الإسلامى فى المجتمع.

• العبارة غير صادقة؛ حيث فرض الإسلام الزكاة لرعاية الفقراء وتوفير احتياجاتهم مما حقق التوازن بين طبقات المجتمع.

عاشرًا أسئلة متنوعة

١ حدد أهم ملامح الحياة الدينية فى حضارات بلاد العراق القديم.

• آمَن سكان بلاد العراق القديم بفكرة تعدُّد المعبودات، حيث قدَّسوا قوى الطبيعة. واعتقدوا فى البعث والخلود، ووضعوا الطعام والشراب فى قبور موتاهم، وأشهر معبوداتهم «عشتار».

٢ استنتج وجه الشبه والاختلاف بين ملامح حضارات العراق القديم وحضارة فينيقيا.

وجه الشبه والاختلاف	حضارات العراق القديم	حضارة فينيقيا
أوجه الشبه	• نظام الحكم بهما كان وراثيًا، وكانت كل مدينة من مدنهم مستقلة لها حاكم خاص بها. • كلاهما آمن بفكرة تعدد المعبودات وعبدوا قوى الطبيعة وآمنوا بفكرة البعث والخلود. • انقسم المجتمع بهما إلى عدة طبقات. • كلاهما استخدما نظام المقايضة فى التجارة. • كلاهما برع فى علم الفلك والحساب وفن العمارة والنحت حيث شيدوا المعابد ونحتوا التماثيل.	
أوجه الاختلاف	• الأساس الذى قامت عليه الزراعة لتوافر المياه والتربة الخصبة. • اخترع السومريون ببلاد العراق القديم الكتابة المسمارية.	• نشأت على شريط ساحلى ضيق؛ لذا اعتمدت فى المقام الأول على التجارة. • ابتكر الفينيقيون الأبجدية الفينيقية.

٣ استنتج وجه الشبه والاختلاف بين ملامح الحضارة الهندية والحضارة الصينية.

وجه الشبه والاختلاف	الحضارة الهندية	الحضارة الصينية
أوجه الشبه	• تعددت المعتقدات الدينية فى الحضارتين وأشهرها البوذية. • قامت الحضارتان على الزراعة واشتهرتا بزراعة القمح كما ازدهرت التجارة بهما. • كلاهما اهتمتا بتخطيط المدن بشكل جيد وبرعتا فى فن النحت. • كلاهما برعتا فى الطب واستخدام الأعشاب فى العلاج.	
أوجه الاختلاف	• حظيت المرأة ببعض الحقوق فى بدايات الحضارة الهندية حيث شاركت فى الطقوس الدينية والحوارات الفلسفية لكن تراجعت هذه المكانة فى فترات لاحقة. • برع الهنود فى إجراء العمليات الجراحية الدقيقة.	• اقتصر دور المرأة فى الحضارة الصينية على تربية الأطفال وإدارة شئون المنزل ولم يكن لها الحق فى الميراث أو تولى المناصب الحكومية. • ابتكر الصينيون طرقًا متنوعة للعلاج مثل الوخز بالإبر. • كما ابتكروا صناعة الورق وفن الطباعة والبوصلة والبارود.

٤ حدد أهم العوامل التى ساهمت فى قيام وازدهار الحضارة الإسلامية.

• ارتكزت الحضارة الإسلامية على عدة عوامل هى:

- الدين الإسلامى.
- القيم والأخلاق: مثل: الإخاء، والعدل، والمساواة، والرحمة، وتشجيع طلب العلم.
- الانفتاح على الحضارات الأخرى.
- اللغة العربية.

٥ ناقش دور المرأة فى الحضارة الإسلامية وكيف ساهمت فى المعارك وتطوير العلوم والفنون.

• كان للمرأة مكانة كبيرة فى المجتمع الإسلامى وتعددت أدوارها، فإلى جانب دورها كأم كانت تقوم ببعض الأعمال، مثل: المشاركة فى المعارك لتضميد الجرحى وسقْى المحارِبين، كما عملت بالتجارة والطب والفقه.

أولًا المفاهيـــم

المفهــوم	معنــاه
الأعاصير	ظاهرة مناخية متطرفة تنتج عن دوامات هوائية تتحرك بسرعة شديدة من سطح المحيط إلى اليابس.
الانهيارات الجليدية	حركة سريعة لمساحات كبيرة من الجليد تنحدر من المناطق المرتفعة إلى المناطق المنخفضة.

ثانيًا التفسيـــرات

١ تختفى الغابات المدارية المطيرة / الموسمية فى قارة أوروبا.

- بسبب الامتداد الفلكى لقارة أوروبا وخلوها من الظروف الملائمة لنمو كلا النظامين.

٢ للغابات المدارية المطيرة بقارة آسيا أهمية بيئية كبيرة.

- حيث تقوم بدور مهم فى تنظيم المناخ من خلال:

– امتصاص كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون فى الأشجار والتربة مما يسهم فى تقليل الاحتباس الحرارى.

– المساهمة فى تكوين السحب وسقوط الأمطار عبر بخار الماء المتصاعد منها.

٣ تتعرض الغابات المدارية للتدهور.

- بسبب الأنشطة البشرية مثل الصناعة غير المستدامة.

٤ يسود الجفاف نظام الغابات الموسمية شتاء.

- بسبب هبوب الرياح الموسمية الشتوية الجافة القادمة من اليابس الآسيوى.

٥ غزارة الأمطار الموسمية الصيفية فى نظام الغابات الموسمية.

- بسبب هبوب الرياح الموسمية الصيفية المحملة ببخار الماء من المحيط الهندى.

٦ ارتفاع الأهمية الاقتصادية لأشجار الغابات الموسمية.

- تدخل بعض أشجارها فى صناعة السفن مثل أشجار الساج بسبب صلابة أخشابها كما تصلح تربتها للزراعة.

٧ تستخدم أشجار الساج فى صناعة السفن.

- بسبب صلابة أخشابها.

٨ تساقط أوراق أشجار الغابات الموسمية فى فصل الشتاء.

- بسبب الجفاف.

٩ تعرف الغابات النفضية بهذا الاسم.

- لأنها تنفض أوراقها فى فصلى الشتاء والخريف.

١٠ ترتفع خصوبة التربة بنظام الغابات النفضية صيفًا.

- لأن حرارة الصيف تعمل على تحلل الأوراق والمواد العضوية مما يزيد من خصوبة التربة.

١١ الأهمية الاقتصادية لأشجار الغابات النفضية.

- حيث تستخدم بعض أشجارها فى الصناعة مثل أشجار الزان، وتدخل فى صناعة الأثاث، كما يتم بها التوسع الزراعى لزراعة القمح والتفاح والكتان.

١٢ سقوط الأمطار طوال العام بإقليم منشوريا.

- لتأثره بمناخ نظام الغابات النفضية.

١٣ تناقص أعداد الدب الأسود الآسيوى.

- بسبب الصيد الجائر.

١٤ إزالة مساحات كبيرة من أشجار الغابات النفضية فى قارة أوروبا.

- لتحل محلها زراعة القمح والتفاح والكتان.

١٥ انتشار البعوض فى فصل الصيف فى نظام الغابات الصنوبرية.

- بسبب انتشار المستنقعات الناتجة عن ذوبان الجليد.

١٦ ترتفع الأهمية الاقتصادية لأشجار الغابات المخروطية.

- لأن أشجار الصنوبر والشربين تستخدم فى صناعة الورق بسبب ليونة أخشابها.

١٧ انخفاض خصوبة التربة فى نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية).

- بسبب قلة المواد العضوية والأملاح وانخفاض درجات الحرارة.

١٨ لنظام الحشائش المعتدلة (الإستبس) بقارة آسيا أهمية تاريخية.

- حيث يمر به طريق الحرير.

١٩ ندرة السكان فى نظام حشائش التندرا.

- بسبب شدة البرودة.

٢٠ قلة الأمطار فى نظام الصحارى المعتدلة بقارة آسيا.

- بسبب وقوعه خلف سلاسل جبلية مما يمنع وصول الأمطار الموسمية.

٢١ تكاد تخلو الصحارى الباردة من السكان / تُعد الصحارى الباردة غير مأهولة بالسكان.

- بسبب قسوة المناخ.

٢٢ تعد أنهار قارة آسيا أكثر تنوعًا بيولوجيًا من أنهار قارة أوروبا.

- بسبب تنوع المناخ واتساع البيئات المائية الدافئة بقارة آسيا.

٢٣ اختلاف الخصائص النباتية لنظام السافانا.

- بسبب اختلاف كميات المطر.

٢٤ جذور النباتات فى حشائش التندرا سطحية قصيرة.

- لأن الجليد يذوب فى الطبقة السطحية فقط من التربة، بينما تبقى الطبقات السفلى متجمدة بشكل دائم، مما لا يسمح لجذور النباتات بالتعمق فيها.

٢٥ تلوث البيئة فى نظام التندرا.

- بسبب الأنشطة البشرية وقيام الإنسان بتغيير المناظر الطبيعة من خلال بناء المساكن وتطوير منتجعات التزلج والتعدين وإنشاء الطرق والصيد وغير ذلك من الأنشطة.

٢٦ يختفى نظام الصحارى الحارة من قارة أوروبا.

- بسبب الامتداد الفلكى لقارة أوروبا.

٢٧ يوجد فوق أوراق نباتات الصحارى المعتدلة غطاء شمعى.

- للحفاظ على رطوبتها.

٢٨ صعوبة قيام النشاط الزراعى بنظام الصحارى المعتدلة.

- لأن تربتها خشنة ورملية وقليلة المواد العضوية والعناصر الغذائية، وتحتاج إلى مجهود كبير لزراعتها.

٢٩ تربة نظام الصحارى الباردة غير ملائمة لنمو النباتات / تعذر نمو النباتات بجميع أنواعها بنظم الصحارى الباردة.

- لأنها متجمدة معظم العام.

٣٠ **تراكم كميات كبيرة من المواد العضوية غير المتحللة فى تربة التندرا.**

• بسبب انخفاض درجات الحرارة طوال العام مما أدى إلى إبطاء عملية التحلل.

٣١ **وجود جذور عميقة لبعض أشجار الصحارى المعتدلة.**

• لتصل للمياه الجوفية.

٣٢ **إدراج منظمة اليونسكو بحيرة بيكال على قائمة التراث العالمى.**

• لأنها تتميز بتنوعها البيولوجى الكبير؛ حيث تضم آلاف الأنواع من الكائنات الحية.

٣٣ **تعرض (النظم النهرية / الكائنات الحية فى أنهار) قارة أوروبا وآسيا للتدهور.**

• بسبب بناء السدود ومحطات توليد الطاقة. • الصيد الجائر.

• التلوث الناتج عن الصرف الصحى والزراعى والصناعى.

• التغيرات المناخية وتأثيرها على فترات الفيضان والجفاف.

٣٤ **أهمية البحيرات العذبة فى النظام البيئى.**

• لأنها تسهم بدور مهم فى الحفاظ على التوازن البيئى فى المناطق المجاورة لها.

٣٥ **ارتفاع الأهمية البيئية لمحمية دلتا الدانوب.**

• لأنها تعد مركزًا رئيسيًا للحفاظ على التنوع البيولوجى.

٣٦ **ساهمت الأنشطة البشرية فى تدهور بحيرة لادوجا.**

• لأن الأنشطة البشرية مثل الصيد الجائر أدت إلى تلوثها مما أدى إلى تدهورها.

٣٧ **يتسم البحر المتوسط بتنوع بيولوجى كبير.**

• لكثرة الأنهار العذبة التى تصب فيه.

٣٨ **تختفى (نظم الشعاب المرجانية / نظام المانجروف) من قارة أوروبا.**

• بسبب الموقع الفلكى لقارة أوروبا وخلوها من الظروف الطبيعية الملائمة لنمو كلا النظامين.

ثالثًا النتائج

١ **قيام الغابات المدارية بامتصاص كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون.**

• يسهم ذلك فى تقليل الاحتباس الحرارى.

٢ **هبوب الرياح من المحيط الهندى إلى الغابات الموسمية صيفًا / هبوب الرياح الموسمية الصيفية فى نظام الغابات الموسمية.**

• أدى إلى سقوط الأمطار الغزيرة صيفًا على الغابات الموسمية.

٣ **انتشار الصيد الجائر فى نظام الغابات النفضية.**

• أدى ذلك إلى تناقص أعداد بعض الحيوانات مثل الدب الأسود الآسيوى.

٤ **تميز أوراق أشجار الغابات الصنوبرية بالشكل المدبب والغطاء الشمعى / الشكل المخروطى للغابات الصنوبرية.**

• ساعد فى التخلص من الثلوج المتساقطة عليها.

٥ **تعرض نظام الغابات الصنوبرية للعواصف.**

• تؤدى إلى اقتلاع الأشجار وتكسيرها، مثلما حدث فى السويد والصين.

٦ **صلابة أخشاب أشجار الساج.**

• استخدام أشجارها فى صناعة السفن.

٧ **قيام الأنشطة البشرية غير المستدامة فى نطاق الغابات المدارية المطيرة.**

• ساعد على تعرض الغابات المدارية المطيرة للتدهور.

٨ عدم تشابك أشجار الغابات الموسمية رغم كثافتها.

• ترتب على ذلك وصول الضوء للأرض بنظام الغابات الموسمية.

٩ ليونة أخشاب أشجار الصنوبر والشربين.

• أدى إلى استخدامها فى صناعة الورق.

١٠ تحلل الأوراق والمواد العضوية بأراضى الغابات النفضية.

• أدى إلى زيادة خصوبة التربة.

١١ قلة المواد العضوية والأملاح فى تربة نظام الغابات الصنوبرية.

• أدى إلى انخفاض خصوبة التربة فى نظام الغابات الصنوبرية.

١٢ تعرض بعض الجهات الآسيوية (لأعاصير التيفون / الأعاصير المدارية).

• يترتب عليها تدمير العديد من النظم البيئية، مثل:

- تدهور التربة، واقتلاع الأشجار.
- تدمير موائل الحيوانات وفقدان التنوع البيولوجى.
- تدمير البنية الطبيعية للشعاب المرجانية.

١٣ حدوث الانهيارات الجليدية فى بعض الجهات الأوروبية والآسيوية.

• يترتب عليها:
- تكسير الأشجار ودفن مساحات كبيرة من الغابات.
- نفوق عديد من الحيوانات.
- تدمير فى البنية التحتية.

١٤ تباين (اختلاف) كميات الأمطار فى نظام الحشائش الحارة بقارة آسيا.

• أدى إلى تباين كثافة الحشائش من منطقة إلى آخرى.

١٥ غزارة الأمطار فى السافانا الآسيوية.

• أصبحت أشجارها أكثر طولًا وكثافة عن مثيلتها فى إفريقيا.

١٦ وقوع نظام الصحارى المعتدلة بقارة آسيا خلف الجبال.

• أدى إلى قلة الأمطار نتيجة منع السلاسل الجبلية وصول الأمطار الموسمية.

١٧ تميز تربة نظام الصحارى المعتدلة بتركيبتها الخشنة والرملية.

• أدى إلى صعوبة قيام النشاط الزراعى بها.

١٨ تجمد التربة بنظام الصحارى الباردة معظم العام.

• أدى ذلك إلى صعوبة نمو النباتات بها ونمو بعض الطحالب صيفًا.

١٩ مرور طريق الحرير قديمًا بقارتى آسيا وأوروبا بنظام الإستبس.

• أصبح لنظام الإستبس فى قارتى آسيا وأوروبا أهمية تاريخية كبيرة.

٢٠ امتداد نظام الإستبس من البحر الأسود غربًا إلى شمال شرق الصين شرقًا.

• أصبح نظام الإستبس بقارتى أوروبا وآسيا أكبر نظم الإستبس من حيث المساحة فى العالم.

٢١ انخفاض درجات الحرارة طوال العام بنظام التندرا بالنسبة للتربة.

• أدى إلى تراكم المواد العضوية غير المتحللة بالتربة مما أدى إلى فقرها.

٢٢ الموقع الفلكى لقارة أوروبا بالنسبة للأنظمة الصحراوية.

• أدى الموقع الفلكى لأوروبا لاختفاء نظام الصحارى الحارة من قارة أوروبا.

٢٣ **ذوبان مساحات من الجليد بنظام الصحارى الباردة خلال فترة الصيف.**

• نمو بعض الطحالب خلال فصل الصيف القصير.

٢٤ **الأنشطة البشرية للسكان فى إقليم التندرا.**

• أدت الأنشطة البشرية للسكان إلى تلويث البيئة وتهديد الحياة البرية بهذا النظام.

٢٥ **إنشاء محطات توليد الطاقة (الأنشطة البشرية) على الأنهار بالنسبة للتنوع الحيوى.**

• أدت الأنشطة البشرية على الأنهار إلى تدهور العديد من الأنهار مثل نهر (هونج هو) فى الصين ونهر السين فى فرنسا.

٢٦ **تميز بحيرة بيكال بتنوعها البيولوجى الكبير.**

• أدى إلى قيام منظمة اليونسكو بإدراجها على قائمة التراث العالمى.

٢٧ **الموقع الفلكى لقارة أوروبا بالنسبة النظم البيئية المائية المالحة.**

• ترتب على الموقع الفلكى لقارة أوروبا اختفاء بعض النظم البيئية المائية المالحة مثل نظم الشعاب المرجانية ونظام المانجروف.

٢٨ **تعرض النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوربا للتدهور.**

• ترتب على ذلك زيادة الأزمات المناخية، والصحية، والغذائية؛ مما يهدد مستقبل الأجيال القادمة.

٢٩ **تعرض نظم الأراضى الرطبة العذبة فى قارة أوروبا وآسيا للتدهور.**

• يؤدى إلى إطلاق كميات كبيرة من الغازات المسببة للاحتباس الحرارى، مما يؤثر سلبًا على المناخ العالمى.

رابعًا الأدلـــــة

١ **للغابات المدارية المطيرة أهمية بيئية كبرى.**

• حيث تقوم بتنظيم المناخ عن طريق امتصاص كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون فى الأشجار والتربة؛ مما يسهم فى تقليل الاحتباس الحرارى.

٢ **تتعدد أنواع الحيوانات التى تعيش فى نظام الغابات الموسمية.**

• حيث يعيش فى الغابات الموسمية مجموعة من الحيوانات، مثل: الفيلة، النمور، الزواحف مثل الأفاعى.

• كما يوجد فى الغابات الموسمية طيور مثل أبى منجل.

٣ **للغابات النفضية أهمية اقتصادية كبرى.**

• حيث تستخدم أشجارها فى العديد من الصناعات مثل استخدام الزان فى صناعة الأثاث.

• كما يتم بها التوسع الزراعى لزراعة القمح والتفاح والكتان.

٤ **تتنوع الحيوانات فى نظام الغابات الصنوبرية.**

• تكثر الحيوانات فى نظام الغابات الصنوبرية، فمنها:

– ذات الفرو السميك مثل الدب القطبى والطيور مثل نقار الخشب.

– العديد من الثدييات مثل الرنة.

– البعوض ينتشر فى فصل الصيف بسبب انتشار المستنقعات الناتجة عن ذوبان الجليد.

٥ **تختلف طرق تكيف الغابات النفضية عن الغابات المخروطية مع الظروف المناخية.**

• حيث تتكيف أشجار الغابات النفضية مع البرودة عن طريق نفض أوراقها خلال الشتاء والخريف، لكن الغابات الصنوبرية تتكيف مع البرودة من خلال أوراقها المدببة ذات الشكل المخروطى المغطاة بالشمع، مما يساعد على التخلص من الثلوج المتساقطة عليها.

٦ **ترتفع الأهمية الاقتصادية لأشجار الغابات الموسمية.**

• حيث تستخدم بعض أشجارها فى النشاط الصناعى مثل استخدام أشجار الساج فى صناعة السفن.

٧ تتعدد طرق تكيف أشجار الغابات الصنوبرية (المخروطية) مع الظروف المناخية القاسية.

- حيث إنها ذات شكل مخروطى، والأوراق المدببة المغطاة بطبقة من الشمع، مما يساعد على التخلص من الثلوج المتساقطة عليها.

٨ تختفى بعض نظم الغابات فى قارة أوروبا بينما توجد فى قارة آسيا.

- حيث يمتد فى قارة آسيا نظام الغابات المدارية المطيرة ونظام الغابات الموسمية والتى لا تنتشر فى قارة أوروبا.

٩ تنوع الحيوانات (الحياة البرية) بنظام السافانا فى قارة آسيا.

- حيث يعيش به الحيوانات آكلة العشب مثل الظباء والأبقار، كما توجد أنواع من الطيور مثل الطاووس الهندى، بينما يقل به الحيوانات آكلة اللحوم ومنها النمور.

١٠ تعرض الحيوانات للعديد من الأخطار بنظام الإستبس فى قارتى آسيا وأوروبا.

- حيث يتعرض عديد من الحيوانات به لخطر الانقراض، ومنها الجمل البرى ذو السنامين والجاموس البرى.

١١ تؤثر الظروف المناخية على كثافة الغطاء النباتى بنظام حشائش السافانا.

- حيث تختلف كثافة الغطاء النباتى بنظام السافانا باختلاف كميات المطر.

١٢ يواجه نظام الحشائش الحارة (السافانا) بآسيا العديد من الأخطار.

- حيث تتمثل الأخطار فى:
  - أخطار بشرية: النمو العمرانى الكبير والتحول إلى زراعة المحاصيل، الرعى الجائر، الحرائق البشرية.
  - أخطار طبيعية: الحرائق الطبيعية، التغيرات المناخية.

١٣ أكبر امتداد لنظام الحشائش المعتدلة فى العالم يقع فى أوراسيا.

- حيث تمتد الحشائش المعتدلة بقارتى آسيا وأوروبا من البحر الأسود غربًا إلى شمال شرق الصين شرقًا، وهو بذلك أكبر نظام إستبس من حيث المساحة عالميًا.

١٤ تتعدد طرق تكيف حشائش التندرا مع الظروف المناخية القاسية.

- حيث إن جذور النباتات فى هذا النظام سطحية وقصيرة؛ لأن الجليد يذوب فى الطبقة السطحية فقط من التربة.

١٥ يواجه نظام حشائش التندرا العديد من الأخطار البشرية.

- حيث قام الإنسان بتغيير المناظر الطبيعية من خلال:
  - بناء المساكن. - تطوير منتجعات التزلج على الجليد. - التعدين وإنشاء الطرق والصيد.
- مما أدى إلى تلويث البيئة وتهديد الحياة البرية بهذا النظام.

١٦ صعوبة الظروف المناخية فى نظام التندرا.

- حيث يتسم مناخ التندرا بالشتاء الطويل شديد البرودة فتنخفض درجات الحرارة إلى ما دون الصفر المئوى، وفى فصل الصيف لا تزيد عن ١٢ درجة مئوية وتسقط كميات قليلة من الأمطار.

١٧ ينتشر نظام الصحارى الحارة بمساحات واسعة من قارة آسيا.

- حيث ينتشر غرب قارة آسيا بشكل رئيسى فى: - شبه الجزيرة العربية - جنوب إيران وأجزاء من الهند وباكستان.

١٨ توجد صفات مناخية مشتركة بين نظام الصحارى الحارة ونظام الصحارى المعتدلة.

- حيث يتشابه نظام الصحارى المعتدلة مع نظام الصحارى الحارة فى قلة الأمطار.

١٩ تتعدد طرق تكيف النباتات فى نظام الصحارى المعتدلة مع الظروف البيئية القاسية.

- حيث يوجد فوق أوراقها غطاء شمعى للحفاظ على رطوبتها، وتتصف جذورها بأنها طويلة حتى تصل إلى المياه الجوفية.

٢٠ ساهمت الظروف المناخية فى تقليل الغطاء النباتى فى دولة السويد.

- حيث أدت الظروف المناخية إلى تراكم الثلوج وانتشار نظام حشائش التندرا ونظام الصحارى الباردة قليلة النبات، كما ساهمت العواصف فى اقتلاع وتكسير أشجار الغابات الصنوبرية (المخروطية).

٢١ **تتعدد العوامل المؤثرة على التنوع البيولوجي فى (البحار / النظم البحرية).**

- حيث يتأثر بالعديد من العوامل أهمها:

– درجات الحرارة. – نسبة الملوحة. – كمية المياه التى تلقيها الأنهار فى البحار.

– مدى اتصالها بالمحيط. فالبحار المفتوحة أكثر ثراء فى التنوع البيولوجى من البحار شبه المغلقة؛ لأنها تتصل بالمحيطات بفتحات واسعة تسمح بانتقال الأحياء المائية والتيارات البحرية.

٢٢ **تتعدد الأخطار الطبيعية والبشرية التى تهدد النظم النهرية بقارتى آسيا وأوروبا.**

- حيث تواجه الكائنات الحية فى أنهار قارتى آسيا وأوروبا عدة تهديدات، منها:

– بناء السدود ومحطات توليد الطاقة. – الصيد الجائر.

– التلوث الناتج عن الصرف الصحى والزراعى والصناعى. – التغيرات المناخية وتأثيرها على فترات الفيضان والجفاف.

٢٣ **تتعدد مصادر تغذية النظم البحيرية العذبة فى قارتى آسيا وأوروبا.**

- تحصل هذه البحيرات على المياه من عدة مصادر إما من خلال الأنهار التى تصب فيها أو الأمطار أو المياه الجوفية أو ذوبان الجليد.

٢٤ **تتعدد الجهود فى آسيا للحفاظ على النظم البيئية.**

- حيث قامت بعض دول قارة آسيا بمبادرات ناجحة فى مجال إصلاح النظم البيئية، منها:

– السعودية: تبنت مبادرات لإصلاح الأراضى المتدهورة وإعادة الحياة البرية.

– الهند: تم النهوض بنهر الجانج لتقليل مستوى التلوث وإعادة حماية التنوع البيولوجى.

– الصين: قامت بمبادرة «شان شوى» تضمنت ٧٥ مشروعًا لإصلاح النظم البيئية.

٢٥ **يواجه التنوع البيولوجى فى أنهار قارتى آسيا وأوروبا عدة أخطار.**

- حيث تتعدد الأخطار التى تواجه الأنهار فى قارتى آسيا وأوربا، وتنقسم إلى:

• أخطار بشرية: – بناء السدود ومحطات توليد الطاقة. – الصيد الجائر.

– التلوث الناتج عن الصرف الصحى والزراعى والصناعى.

• أخطار طبيعية مثل:

– التغيرات المناخية وتأثيرها على فترات الفيضان والجفاف.

٢٦ **للعنصر البشرى دور بارز فى تدهور نظم الأراضى العذبة بقارتى آسيا وأوربا.**

- بسبب تعرضها إلى التجفيف أو تصريف مياهها لأغراض الزراعة.

٢٧ **يواجه التنوع البيولوجى فى البحر المتوسط العديد من الأخطار.**

- حيث تتعرض مياه البحر المتوسط للتلوث الناتج عن مياه الصرف والنفايات البلاستيكية، وضيق اتصاله بالمحيط الأطلنطى، يمثّل تهديدًا كبيرًا للكائنات البحرية به.

٢٨ **يواجه التنوع البيولوجى ببحيرة لادوجا العديد من الأخطار البشرية.**

- حيث تعانى البحيرة من التلوث والصيد الجائر.

٢٩ **تتعدد الجهود الأوروبية لمواجهة الأخطار البيئية.**

- حيث قامت دول قارة أوروبا بالعديد من الإجراءات لمواجهة الأخطار البيئية، ومنها:

– اهتمام دول القارة بتطوير أنظمة معالجة مياه الصرف الصحى والحد من تلوث النظم البحرية.

– توقيع اتفاقية برشلونة لحماية البيئة البحرية والساحلية.

– إطلاق مبادرات «الاتفاق الأخضر الأوروبى» لاستعادة التنوع البيولوجى وخفض انبعاثات ثانى أكسيد الكربون.

– إصدار قانون عام ٢٠٢٤ م لاستعادة النظم البيئية البرية والمائية. – زراعة ٣ مليارات شجرة بحلول عام ٢٠٣٠م.

خامسًا العلاقـــات

١ المناخ السائد (درجات الحرارة) في نظام الغابات المخروطية ومستوى خصوبة التربة بها.

- حيث يؤدى انخفاض درجات الحرارة فى نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية) إلى بطء تحلل المواد العضوية وتعفنها فوق سطح التربة، مما يؤدى إلى قلة المواد العضوية والأملاح وانخفاض خصوبة التربة.

٢ نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية) والنشاط الصناعى.

- حيث تستخدم العديد من أشجار الغابات الصنوبرية فى العديد من الصناعات مثل استخدام أشجار الشربين والصنوبر فى صناعة الورق.

٣ الغابات المدارية المطيرة وتنظيم المناخ.

- حيث تقوم الغابات المدارية المطيرة بدور مهم فى تنظيم المناخ من خلال امتصاص كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون، مما يسهم فى تقليل الاحتباس الحرارى.

٤ الأنشطة البشرية غير المستدامة ونظام الغابات المدارية.

- تساهم الأنشطة البشرية غير المستدامة مثل الصناعة والعمران فى تدهور هذه الغابات.

٥ الغابات الموسمية وصناعة السفن.

- تستخدم بعض أشجار الغابات الموسمية مثل أشجار الساج فى صناعة السفن لصلابة أخشابها.

٦ الكوارث الطبيعية ونظام الغابات الصنوبرية.

- يتعرض نظام الغابات الصنوبرية إلى عواصف تؤدى إلى اقتلاع الأشجار وتكسيرها، مثلما حدث فى السويد والصين.

٧ الموقع الفلكى لقارة أوروبا ونظم الحشائش والصحارى السائدة فيها.

- حيث أدى الموقع الفلكى لقارة أوروبا إلى انتشار نظم الحشائش الباردة (التندرا) والصحارى الباردة، واختفاء النظم الحارة مثل نظام الحشائش الحارة (السافانا) ونظام الصحارى الحارة.

٨ درجات الحرارة وتكوينات تربة نظام التندرا.

- حيث أدى انخفاض درجات الحرارة طول العام بنظام التندرا إلى تراكم المواد العضوية غير المتحللة بالتربة وإبطاء عملية التحلل.

٩ الأنشطة البشرية والأخطار التى يتعرض لها نظام السافانا.

- حيث تؤدى الأنشطة البشرية بنظام السافانا إلى تعرض النظام للعديد من الأخطار، مثل: النمو العمرانى الكبير – التحول إلى زراعة المحاصيل – الرعى الجائر – حرائق الغابات البشرية.

١٠ الظروف المناخية وتركز السكان فى الصحارى الباردة.

- أدت الظروف المناخية القاسية فى نظام الصحارى الباردة إلى قلة التركز السكانى بهذا النظام.

١١ الامتداد الفلكى لقارة أوروبا والنظم البيئية المالحة المنتشرة بها.

- أدى الامتداد الفلكى لقارة أوروبا إلى اختفاء بها بعض النظم البيئية للمياه المالحة مثل نظام المانجروف ونظم الشعاب المرجانية.

١٢ كثافة الحشائش الحارة وكمية الأمطار.

- تختلف كثافة الحشائش الحارة نتيجة اختلاف كمية الأمطار.

١٣ الجبال ومعدلات سقوط الأمطار بنظام الصحارى المعتدلة.

- تقل الأمطار بنظام الصحارى المعتدلة لوقوعه خلف سلاسل جبلية تمنع وصول الأمطار الموسمية.

١٤ **الظروف المناخية والغطاء النباتى بنظام الصحارى الباردة.**

- يتسم نظام الصحارى الباردة بالانخفاض الشديد فى درجات الحرارة معظم السنة؛ مما يمنع نمو النباتات بمختلف أنواعها وقد تنمو بعض الطحالب خلال فصل الصيف القصير.

١٥ **إنتاج الطاقة الكهرومائية والتنوع البيولوجى للنظم النهرية.**

- أدت رغبة الدول فى إنتاج الطاقة الكهرومائية من مساقط المياه والسدود إلى تلوث الأنهار والإضرار بالكائنات الحية التى تعيش بهذه الأنهار.

١٦ **مبادرة (شان شوى) ومواجهة الأخطار البيئية.**

- أطلقت الصين مبادرة «شان شوى» التى تضمنت ٧٥ مشروعًا لإصلاح النظم البيئية.

سادسًا ماذا يحدث إذا...؟

١ **لم تختلف كميات الأمطار فى نظام السافانا.**

- لم تختلف كثافة الحشائش والأشجار بنظام السافانا.

٢ **ثبتت مساحات حشائش الإستبس بقارتى أوروبا وآسيا.**

- عدم تعرض بعض أنواع الحيوانات لخطر الانقراض مثل الجمل ذى السنامين البرى والجاموس البرى.

٣ **لم يذب الجليد صيفًا بنظام التندرا.**

- لم تنمُ بعض الطحالب التى يتغذى عليها بعض الحيوانات مثل الرنة.

٤ **اختفت النظم البيئية المائية من قارة أوروبا؟**

- سيسود قارة أوروبا الجفاف وسيتغير المناخ ويختل التوازن البيئى فى القارة.

٥ **كانت أشجار الغابات الموسمية متشابكة مثل أشجار الغابات المدارية المطيرة.**

- لم يصل الضوء لأراضى الغابات الموسمية وتنمو بها النباتات المتسلقة.

٦ **امتداد قارة أوروبا فى نفس النطاق الفلكى لقارة آسيا.**

- سيؤدى ذلك إلى امتداد بعض النظم البيئية فى قارة أوروبا والتى تختفى منها مثل:
  - نظام الغابات المدارية المطيرة.
  - نظام الغابات الموسمية.
  - نظام الصحارى الحارة.
  - نظام الحشائش الحارة.
  - نظام المانجروف.
  - نظم الشعاب المرجانية.

٧ **اختفى نظام الغابات الموسمية من قارة آسيا؟**

- سيؤدى ذلك إلى:
  - انقراض العديد من الحيوانات والنباتات.
  - اختلال التوازن البيئى والمناخى.
  - تدهور الأنشطة الاقتصادية.

٨ **عدم وقوع نظام الصحارى المعتدلة بقارة آسيا خلف الجبال.**

- سيؤدى ذلك إلى وصول الأمطار الموسمية مما يساعد على كثرة الأمطار بنظام الصحارى المعتدلة.

٩ **تشابه تركيب التربة فى نظام الصحارة المعتدلة مع تركيب التربة فى نظام الغابات النفضية.**

- تصبح تربة نظام الصحارى المعتدلة خصبة وصالحة للزراعة.

١٠ **اختفت النظم البيئية المائية من قارة أوروبا.**

- سيؤدى ذلك إلى:
  - انقراض العديد من الكائنات الحية.
  - اختلال التوازن البيئى.
  - تدهور العديد من الأنشطة الاقتصادية.

١١ **أصبح البحر المتوسط بحرًا مفتوحًا.**

- يصبح أكثر ثراءً فى التنوع البيولوجى.

1 نظم الغابات الصنوبرية والغابات النفضية وغابات البحر المتوسط فى قارتى آسيا وأوروبا، من حيث الموقع والخصائص المناخية والنباتية والتنوع البيولوجي:

وجه المقارنة	الغابات الصنوبرية	الغابات النفضية	غابات البحر المتوسط
الموقع	**الموقع فى قارتى آسيا وأوروبا** الموقع الفلكى: ينتشر فى قارتى آسيا وأوروبا بين دائرتى عرض ٥٠° إلى ٧٠° شمالًا. الموقع الجغرافى: ١- يمتد من أقصى شرق سيبيريا فى آسيا حتى شمال غرب أوروبا. ٢- يوجد فى مساحات متناثرة بالقرب من السلاسل الجبلية فى وسط قارتى آسيا وأوروبا.	**الموقع فى قارة آسيا:** تمتد بين دائرتى عرض ٣٥° إلى ٥٠° شمالاً. يمتد فى: ١- اليابان ٢- كوريا ٣- شرق الصين ٤- إقليم منشوريا (شمال شرق الصين) **الموقع فى قارة أوروبا:** يمتد بين دائرتى عرض ٤٠° إلى ٦٠° شمالاً يمتد فى نطاق عرضى من غرب القارة إلى شرقها.	يمتد نظام غابات البحر المتوسط بين دائرتى عرض ٣٠° - ٤٥° شمالًا وجنوبًا على السواحل الغربية للقارات. **الموقع فى قارتى آسيا وأوروبا:** تنتشر حول سواحل البحر المتوسط فى: ١- غرب قارة آسيا. ٢- جنوب قارة أوروبا وجنوبها الغربى.
الخصائص المناخية والنباتية	**الخصائص المناخية:** - الشتاء: ١- طويل قارس البرودة. ٢- تنخفض فيه درجات الحرارة دون الصفر المئوى. ٣- تتساقط فيه الثلوج. - الصيف: ١- قصير وبارد. ٢- تتساقط فيه الأمطار. **الخصائص النباتية:** تتميز أشجار نظام الغابات المخروطية بـ: ١- أنها أشجار دائمة الخضرة ذات شكل مخروطى. ٢- أوراقها مدببة مغطاة بطبقة من الشمع مما يساعد على التخلص من الثلوج المتساقطة عليها. من أشهر أشجارها: الصنوبر والشربين.	**الخصائص المناخية:** - الشتاء: ١- بارد قد تصل فيه درجات الحرارة إلى ما دون الصفر المئوى. ٢- تسقط الثلوج. - الصيف: ١- يتسم بالاعتدال. ٢- تسقط الأمطار. **الخصائص النباتية:** تُعرف الغابات النفضية بهذا الاسم **بم تفسر؟** لأنها تنفض أوراقها فى فصلى الشتاء والخريف. من أشهر أشجارها: الزان.	**الخصائص المناخية:** - يتسم مناخه بأنه حار جاف صيفًا ودافئ ممطر شتاءً. **الخصائص النباتية:** - أشجاره دائمة الخضرة، ومنها: الأرز، الصنوبر.

التنوع البيولوجى	تكثر الحيوانات فى نظام الغابات الصنوبرية، فمنها: ١- ذات الفرو السميك مثل الدب القطبى، والطيور مثل نقار الخشب. ٢- العديد من الثدييات مثل الرَّنة. ٣- البعوض ينتشر فى فصل الصيف بسبب انتشار المستنقعات الناتجة عن ذوبان الجليد.	يعيش بالغابات النفضية مجموعة من الحيوانات تتسم بتكيفها مع البيئة بطرق مختلفة، ومن أشهرها: ١- الدببة. ٢- السناجب.	يعيش به العديد من الحيوانات مثل الأغنام والماعز والثعالب والذئاب.

٢ نظام الغابات المدارية المطيرة ونظام الغابات الموسمية فى قارتى آسيا وأوروبا: من حيث الموقع، الظروف المناخية، الخصائص النباتية والحيوانية.

وجه المقارنة	الغابات المدارية المطيرة	الغابات الموسمية
الموقع	الموقع فى قارة آسيا الموقع الفلكى: تمتد فى قارة آسيا بين دائرتى عرض ١٠° شمالاً و١٠° جنوبًا. الموقع الجغرافى: ١- جزر جنوب شرق آسيا، مثل: - جزر إندونيسيا - جزر الفلبين ٢- الساحل الغربى للهند.	الموقع الفلكى: يوجد نظام الغابات الموسمية فى بعض المناطق بقارة آسيا بين دائرتى عرض ٥° إلى ٣٥° شمالاً. الموقع الجغرافى: تنتشر بقارة آسيا فى: ١- الهند. ٢- بعض المناطق الداخلية فى جنوب وجنوب شرق آسيا. لا تنتشر الغابات الموسمية فى قارة أوروبا؛ لأنها بعيدة عن امتدادها الفلكى ومناخها غير ملائم لنمو الغابات المدارية المطيرة
الظروف المناخية	يتميز مناخها بارتفاع درجة الحرارة طوال العام والمطر الغزير طوال العام.	شتاءً: - يسود الجفاف بم تفسر؟ بسبب الرياح الموسمية الشتوية الجافة القادمة من اليابس الآسيوى. - درجات الحرارة تكون معتدلة إلى دافئة. صيفًا: - ارتفاع درجة الحرارة. - سقوط الأمطار الغزيرة؛ نتيجة الرياح الموسمية الصيفية المحملة ببخار الماء القادمة من المحيط الهندى.
الخصائص النباتية والحيوانية	من أهم أشجاره: - الماهوجنى. - الأبنوس. - المطاط. يعيش به العديد من الحيوانات، مثل: القردة والنمور والتماسيح والأفاعى.	تتميز أشجار نظام الغابات الموسمية بـ : ١- أنها كثيفة وضخمة، ولكن غير متشابكة مما يساعد على وصول ضوء الشمس إلى الأرض، ٢- ذات أوراق عريضة وخضراء. ٣- تذبل أوراقها وتسقط فى فصل الشتاء بسبب الجفاف. من أشهر أشجارها : ١- أشجار الخيزران (البامبو). ٢- أشجار الساج. الحيوانات: يعيش فى الغابات الموسمية مجموعة من الحيوانات، مثل: ١- الفيلة. ٢- النمور. ٣- الزواحف مثل الأفاعى. توجد فى الغابات الموسمية طيور مثل أبى منجل.

٣ نظاما الصحارى الحارة والمعتدلة فى قارتى آسيا وأوروبا: من حيث الظروف المناخية والموقع.

وجه المقارنة	الصحارى الحارة	الصحارى المعتدلة
الموقع	الموقع فى قارة آسيا: ينتشر غرب قارة آسيا بشكل رئيسى فى: - شبه الجزيرة العربية. - جنوب إيران وأجزاء من الهند وباكستان. ولا يوجد هذا النظام فى قارة أوروبا نظرًا لموقعها الفلكى.	يمتد بين دائرتى عرض ٣٥° - ٤٨° شمالاً الموقع فى آسيا: يوجد بشكل رئيسى كما فى صحراء جوبى فى منغوليا وشمال الصين. الموقع فى أوروبا: يوجد فى مساحة صغيرة من شرق القارة.
الظروف المناخية	يتسم نظام الصحارى الحارة بارتفاع المدى الحرارى اليومى والسنوى وندرة سقوط الأمطار.	يتشابه مع النظام الصحراوى الحار فى قلة الأمطار ويختلف عنه فى سقوط كمية قليلة من الثلوج فى فصل الشتاء، وترجع قلة الأمطار فى هذا النظام إلى وقوعه خلف سلاسل جبلية تمنع وصول الأمطار الموسمية

٤ نظاما الصحارى المعتدلة والباردة فى قارتى آسيا وأوروبا: من حيث (التربة والخصائص النباتية والخصائص الحيوانية).

وجه المقارنة	الصحارى المعتدلة	الصحارى الباردة
التربة	تتسم بأنها خشنة ورملية وقليلة المواد العضوية والعناصر الغذائية، وتحتاج إلى مجهود كبير لزراعتها.	متجمدة معظم العام؛ لذلك تُعدُّ بيئة غير ملائمة لنمو النباتات.
الخصائص النباتية	تمتاز: - النباتات قليلة ومتناثرة وقصيرة، ويوجد فوق أوراقها غطاء شمعى للحفاظ على رطوبتها، وتتصف جذورها بأنها طويلة حتى تصل إلى المياه الجوفية. - تنتشر به أشجار مثل السدر وحشائش صحراوية مثل الشيح.	يتعذر نمو النباتات بجميع أنواعها؛ بسبب الانخفاض الشديد فى درجات الحرارة معظم السنة، وقد تنمو بعض الطحالب خلال فصل الصيف القصير.
الخصائص الحيوانية	الحيوانات: يعيش فيه عديد من الزواحف مثل السحالى، والحيوانات مثل الغزلان، بالإضافة للحشرات مثل العناكب.	يعيش فى هذا النظام عدد قليل جدًّا من الحيوانات مثل الرنة.

٥ نُظُم الحشائش الحارة والمعتدلة والباردة فى قارتى آسيا وأوروبا: من حيث الموقع والخصائص المناخية والتربة والخصائص النباتية وأهم الحيوانات التى تعيش فيها.

وجه المقارنة	الحشائش الحارة (السافانا)	الحشائش المعتدلة (الإستبس)	الحشائش الباردة
الموقع	الموقع فى قارة آسيا: يمتد نظام حشائش السافانا بين دائرتى عرض ١٠°-١٨° شمال وجنوب دائرة الاستواء، يمتد بقارة آسيا فى الهند وباكستان. بينما يختفى من قارة أوروبا.	الموقع فى آسيا وأوروبا: يمتد فى العروض المعتدلة بقارتى آسيا وأوروبا من البحر الأسود غربًا إلى شمال شرق الصين شرقًا. وهو بذلك أكبر نظم الإستبس من حيث المساحة عالميًّا.	الموقع فى آسيا وأوروبا: ينتشر فى أقصى شمال قارتى آسيا وأوروبا داخل الدائرة القطبية الشمالية، كما يظهر على المنحدرات الجبلية شاهقة الارتفاع وفوق هضبة التبت.

الخصائص المناخية	يتسم نظام السافانا بارتفاع درجات الحرارة طوال العام خاصة خلال الصيف مع سقوط الأمطار الصيفية.	يتسم نظام الإستبس باعتدال درجات الحرارة خلال الصيف وانخفاضها خلال الشتاء، كما تسقط الأمطار به بكميات قليلة وبشكل متفاوت.	يتسم مناخ التندرا بالشتاء الطويل شديد البرودة حيث تنخفض درجات الحرارة إلى ما دون الصفر المئوى، ولا تزيد على ١٢ صيفًا. تسقط كميات قليلة من الأمطار فى فصل الصيف.
التربة	ــــــــ	ــــــــ	تتسم بـ : – تجمدها معظم العام. – تصبح الطبقة السطحية منها رطبة فى الصيف نتيجة ذوبان الجليد. – انخفاض درجات الحرارة طوال العام يؤدى إلى تراكم المواد العضوية غير المتحللة بالتربة وإبطاء عملية التحلل.
الخصائص النباتية	تختلف الخصائص النباتية لنظام السافانا من حيث الطول والكثافة، ويرجع ذلك إلى اختلاف كمية الأمطار.	ــــــــ	تنمو فى نظام الحشائش الباردة العديد من النباتات مثل: – بعض الطحالب والحشائش. – الأشجار الصغيرة خلال فترة ذوبان الجليد.
الحيوانات	يقل تنوع الحيوانات فى نظام السافانا بقارة آسيا عنه بقارة إفريقيا. نجد به الحيوانات آكلة العشب مثل الظباء والأبقار، كما توجد أنواع من الطيور مثل الطاوس الهندى، بينما تقل به الحيوانات آكلة اللحوم ومنها النمور.	تعيش به العديد من الحيوانات مثل : – الجاموس البرى. – الجمل البرى ذى السنامين.	تتميز حيوانات نظام الحشائش الباردة بقدرتها على التكيف مع الظروف الباردة القاسية، ومن أشهرها: – الذئاب القطبية. – الدببة القطبية. – بعض الطيور مثل طائر الترمجان.

٦ نظام الشعاب المرجانية ونظام المانجروف فى قارتى آسيا وأوروبا، من حيث: مناطق انتشارهما فى قارة آسيا وأوروبا.

وجه المقارنة	نظام الشعاب المرجانية	نظام المانجروف
مناطق الانتشار فى قارتى آسيا وأوروبا	– تنمو الشعاب المرجانية فى سواحل المناطق المدارية بين دائرتى عرض ٣٠° شمالاً وجنوبًا. – تظهر فى آسيا فى سواحل جنوب وجنوب شرق آسيا، وتعرف باسم مثلث المرجان، وهو من أغنى مناطق العالم بالحياة البحرية. – كما يوجد فى بحر العرب والبحر الأحمر والخليج العربى. – تختفى الشعاب المرجانية من أوروبا نتيجة موقعها الفلكى.	– يوجد فى قارة آسيا نحو نصف مساحة المانجروف فى العالم. الموقع فى قارة اسيا: – تنتشر أشجار المانجروف بكثافة عالية وارتفاعات كبيرة فى: – سواحل جنوب وجنوب شرق آسيا. – مناطق متفرقة على سواحل الخليج العربى. – خليج عمان والبحر الأحمر. يختفى نظام المانجروف تمامًا من سواحل قارة أوروبا نتيجة موقعها الفلكى.

٧ البحر المتوسط وخليج البنغال من حيث: أهم سمات كل منهما.

خليج البنغال	البحر المتوسط
يعد أكبر خليج فى العالم وواحدًا من أهم النظم البيئية البحريـة المداريـة، ويعيش فيه العديد مـن الثدييات البحرية، إضافة إلى أنه يحتوى على ثروة سمكية هائلة.	يتسم بتنوع بيولوجى كبير؛ لكثرة الأنهار العذبة التى تصب فيه، خاصة فـى الجزء الغربى منه، إلا أن التلوث الناتج عن مياه الصرف والنفايات البلاستيكية، وضيق اتصاله بالمحيط الأطلنطى، يمثلان تهديدًا كبيرًا للكائنات البحرية به.

ثامنًا أوجه الشبه والاختلاف

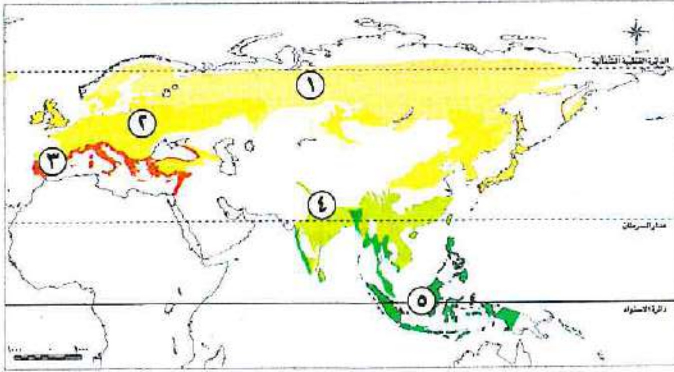
١ التربة فى نظامى الغابات الموسمية والغابات النفضية.

وجه المقارنة	تربة الغابات النفضية	تربه الغابات الموسمية
أوجه الشبه	تتكونان بشكل رئيسى من الرواسب الطينية، وتتسمان بالخصوبة.	
أوجه الاختلاف	تساعد حرارة الصيف بها على تحلل الأوراق والمواد العضوية.	تتميز بالقدرة على الاحتفاظ بالمياه.

٢ بحيرة بيكال وبحيرة لادوجا.

وجه المقارنة	بحيرة بيكال	بحيرة لادوجا
أوجه الشبه	كلتاهما بحيرتان عذبتان.	
أوجه الاختلاف	- تقع فى جنوب سهول سيبيريا بقارة آسيا. - أعمق بحيرة فى العالم. - يطلق عليها لؤلؤة سيبيريا.	- أكبر بحيرة عذبة فى قارة أوروبا. - تُعد محطة رئيسية للطيور المهاجرة - تعانى من التلوث والصيد الجائر.

(أ) أمامك خريطة لنظم الغابات بأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ نظام .... (الغابات الصنوبرية)

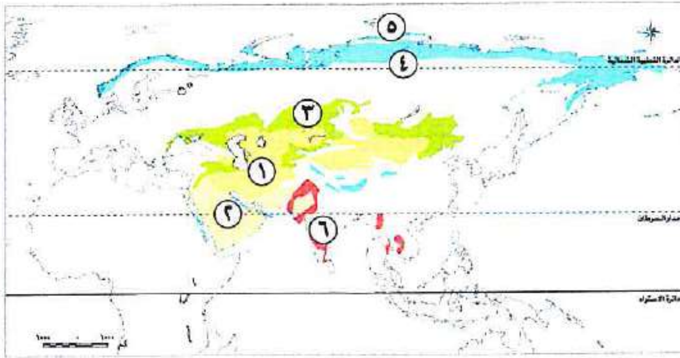
٢ نظام .... (الغابات النفضية)

٣ نظام .... (غابات البحر المتوسط)

٤ نظام .... (الغابات الموسمية)

٥ نظام .... (الغابات المدارية المطيرة)

(ب) أمامك خريطة لنظم الحشائش بأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ نظام .... (الصحارى المعتدلة)

٢ نظام .... (الصحارى الحارة)

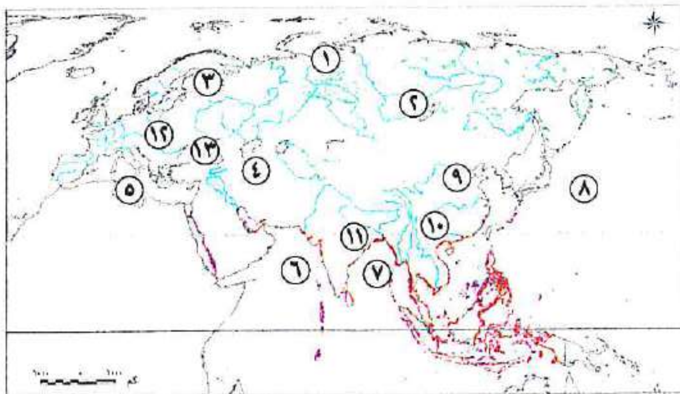
٣ نظام .... (الحشائش المعتدلة - الإستبس)

٤ نظام .... (الحشائش الباردة - التندرا)

٥ نظام .... (الصحارى الباردة)

٦ نظام .... (الحشائش الحارة - السافانا)

(جـ) أمامك خريطة للنظم البيئية المائية لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ نهر............ . (أوب)

٢ بحيرة .... (بيكال)

٣ بحيرة .... (لادوجا)

٤ بحر............ . (قزوين)

٥ البحر.......... . (المتوسط)

٦ بحر............ . (العرب)

٧ خليج .... (البنغال)

٨ المحيط ..... . (الهادى)

٩ نهر............ . (هوانج هو)

١٠ نهر............ . (يانجتسى)

١١ نهر............ . (الجانج)

١٢ نهر............ . (الدانوب)

١٣ البحر.......... . (الأسود)

المراجعـــة النهائيـــة  الوحـــدة الرابعـــة

أولًا المفاهيـــم

المفهـــوم	معنـــاه
الأرستقراطيون	كبار ملاك الأراضى.
الديمقراطية	نظام حكم يختار فيه الشعب من يحكمه، ويشارك فى وضع القوانين من خلال التصويت.
الرهبنة	أسلوب حياة يقوم على ترك متاع الدنيا والعيش فى أماكن منعزلة، بهدف الزهد والتقشف، وقضاء الوقت فى الصلاة والتأمل والتقرب إلى الله.

ثانيًا التفسيـــرات

١ كان لحضارة بلاد اليونان دور كبير فى تشكيل الفكر الأوروبى.

- بسبب أن حضارة بلاد اليونان من أقدم البلاد التى ظهرت فيها الحضارات فى قارة أوروبا. وقد اشتهرت بإنجازاتها فى الفلسفة، والعلوم، والفنون، مما أثر على الفكر الأوروبى.

٢ ازدهار التجارة البحرية فى بلاد اليونان / ازدهار التجارة البحرية فى بلاد اليونان قديمًا.

- بسبب موقعها الجغرافى المتميز.

٣ كانت بلاد اليونان حلقة الوصل بين حضارات الشرق وقارة أوروبا / سهل الموقع الجغرافى لبلاد اليونان التواصل مع الحضارات الأخرى.

- بسبب أنها تُطل على عدد من البحار المهمة كالبحر المتوسط والبحر الأيونى.

٤ نشأة وازدهار حضارة جزيرة كريت.

- بسبب التجارة البحرية.

٥ خضوع الأطفال فى إسبرطة لنظام عسكرى صارم / اتسم نظام تربية الأطفال فى إسبرطة بالقسوة.

- بسبب أن إسبرطة كانت تسعى لإعداد جيش قوى دائم الاستعداد للحرب.

٦ نجاح إسبرطة فى إعداد جيش قوى دائم الاستعداد للحرب.

- بسبب نظامها العسكرى الصارم، حيث كان الأطفال يخضعون لتربية قاسية منذ ولادتهم.

٧ تحقيق حضارة أثينا للتوازن الاجتماعى بين طبقات المجتمع / تحقيق أثينا للتوازن الاجتماعى / نجاح أثينا فى تحقيق التوازن بين طبقات المجتمع.

- بسبب تنوع مصادر دخلها.

٨ نجاح الملك فيليب الثانى المقدونى فى توحيد معظم المدن اليونانية.

- بسبب ضعف المدن اليونانية نتيجة الصراعات بينها.

٩ ضعف المدن اليونانية قبيل حكم الملك فيليب الثانى المقدونى / ضعف المدن اليونانية.

- بسبب الصراع بينها.

١٠ ظهور نظام الحكم الديمقراطى فى بلاد اليونان.

- بسبب احتكار الطبقة الأرستقراطية للحكم.

١١ تغير نظام حكم الأرستقراطيين فى بلاد اليونان.

- بسبب احتكار الأرستقراطيين للحكم.

١٢ لم يعتمد اليونانيون على الزراعة فقط / اعتماد بلاد اليونان على التجارة أكثر من الزراعة / اعتماد الاقتصاد اليونانى القديم على التجارة.

- بسبب قلة الأراضى الزراعية.

١٣ تعتبر الفلسفة أبرز إنجازات بلاد اليونان.

- بسبب ظهور فلاسفة عظماء مثل سقراط وأفلاطون وأرسطو، مما جعل الفلسفة اليونانية أساسًا مهمًا للفكر الغربى لاحقًا.

١٤ تميز فن النحت عند اليونانيين.

- بسبب أن اليونانيين أظهروا التفاصيل الواقعية بدقة عالية.

١٥ بناء الإسكندر الأكبر مدينة الإسكندرية.

- لتكون مركزًا للثقافة اليونانية وتصبح فيما بعد جسرًا يربط بين الحضارتين المصرية واليونانية.

١٦ تعيين حكام مصريين ويونانيين أثناء حكم الإسكندر الأكبر.

- لتفادى استغلال أى حاكم للنفوذ والقوة.

١٧ تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر بعد وفاته.

- بسبب عدم وجود وريث للحكم.

١٨ قيام البطالمة ببناء المعابد للمعبودات المصرية.

- لكسب تأييد المصريين.

١٩ يعتبر حكم كليو باترا السابعة نهاية حكم البطالمة فى مصر.

- بسبب هزيمتها فى معركة أكتيوم البحرية وانتهاء دولة البطالمة فى مصر.

٢٠ أهمية موقع روما الجغرافى على البحر المتوسط / أهمية الموقع الجغرافى لروما فى نشأة الحضارة الرومانية.

- لأن هذا الموقع الجغرافى ساعد روما فى أن تكون:
  - نقطة التقاء بين أوروبا وشمال إفريقيا والشرق الأدنى.
  - مركزًا للحضارة والتفاعل الثقافى والتجارى.

٢١ خوض روما حروبًا عديدة.

- لتوسيع نفوذها.

٢٢ استطاعت روما تحويل البحر المتوسط إلى «بحيرة رومانية».

- نتيجة تمكن روما من فرض سيطرتها على معظم إيطاليا بحلول القرن الثالث قبل الميلاد، ثم توجهها خارج شبه الجزيرة الإيطالية، وسيطرتها على جزر البحر المتوسط بعد هزيمتها لقرطاج، ثم بعد ذلك سيطرتها على مقدونيا وسوريا، ثم مصر التى كانت آخر دولة ضمها الرومان لهم عام ٣٠ ق.م، وبذلك سيطرت روما على البحر المتوسط حتى أصبح يُعرف بـ «البحيرة الرومانية».

٢٣ تحول نظام الحكم فى روما من النظام الملكى إلى النظام الجمهورى.

- بسبب زيادة اعتراضات الشعب على انفراد الحاكم بالسلطة من خلال الحكم الملكى.

٢٤ إلغاء نظام الحكم الجمهورى فى روما وبداية العصر الإمبراطورى بها.

- بسبب: - اتساع حدود الدولة الرومانية. - سيطرة أوكتافيوس على الحكم.

٢٥ حرص الإمبراطور أوكتافيوس على نشر قوات رومانية بمصر / نشر أوكتافيوس قوات رومانية فى مصر.

- لمنع أى تمرد ضد الحكم الرومانى.

٢٦ تعرض مصر فى عهد الإمبراطور تراجان لمجاعة.

- نتيجة انخفاض منسوب النيل.

٢٧ إعادة الإمبراطور تراجان لمصر بعض القمح من مخازن روما.

- لمواجهة المجاعة التى تعرضت لها مصر نتيجة انخفاض منسوب النيل.

٢٨ تسمية أواخر فترة حكم الإمبراطور دقلديانوس بـ«عصر الشهداء».

- نتيجة لاضطهاد الإمبراطور دقلديانوس المسيحيين بشدة فى أواخر حكمه حيث أصدر مرسومًا بحرق الكتب المقدسة وهدم الكنائس وإعدام كل من يتبع المسيحية، ومن ثم عُرفت هذه الفترة بعصر الشهداء.

٢٩ أهمية مرسوم ميلان الذى أصدره قسطنطين الأول بالنسبة للمسيحيين / إصدار الإمبراطور قسطنطين الأول مرسوم ميلان.

- لأن من خلاله منح الإمبراطور قسطنطين الأول الحرية الدينية للمسيحيين بعد قرون من الاضطهاد.

٣٠ إنشاء الإمبراطور قسطنطين الأول مدينة القسطنطينية.

- لتكون عاصمة جديدة للإمبراطورية إلى جانب العاصمة القديمة روما.

٣١ تدهور الزراعة فى روما.

- نتيجة تعرض الأراضى الزراعية للدمار بسبب الحروب.

٣٢ قيام روما باستيراد القمح من بعض الدول مثل مصر / استيراد روما للقمح من مصر / اعتماد الإمبراطورية الرومانية على القمح المصرى.

- نتيجة لتدهور الزراعة فى روما ولتأمين احتياجاتها الغذائية.

٣٣ استخدام الرومان للغة اللاتينية / أهمية اللغة اللاتينية فى الدولة الرومانية.

- لأنها كانت اللغة الرسمية فى الدولة الرومانية.

٣٤ تدخل روما فى شئون مصر الداخلية وفرض حمايتها عليها فى عهد البطالمة / رغبة روما فى السيطرة على مصر.

- لأن روما كانت تنظر إلى مصر كمصدر اقتصادى مهم لها خاصة فى توفير القمح وقت الأزمات.

٣٥ تعد معركة أكتيوم البحرية نقطة تحول فى تاريخ مصر.

- لأنها انتهت بسيطرة روما على مصر عام ٣٠ ق.م وتحويلها إلى ولاية رومانية.

٣٦ إقبال المصريين على اعتناق المسيحية.

- نتيجة لمبادئ الديانة المسيحية السمحة ولأنهم وجدوا فيها خلاصًا لهم من ظلم الرومان.

٣٧ تعد مصر مهد الرهبنة / نشأة الرهبنة فى مصر.

- لأن الرهبنة نشأت فى مصر منذ القرن الثالث الميلادى على يد القديس أنطونيوس، وانتشرت منها إلى كل دول العالم.

٣٨ تعد الرهبنة إحدى طرق الزهد والعبادة.

- لأنها أسلوب حياة يقوم على ترك متاع الدنيا والعيش فى أماكن منعزلة، بهدف الزهد والتقشف، وقضاء الوقت فى الصلاة والتأمل والتقرب إلى الله.

٣٩ أهمية الأديرة كجزء من التراث المسيحى العالمى.

- لأن الأديرة من خلال دورها كمراكز روحية وثقافية ساهمت فى نشر التعاليم المسيحية والرهبنة فى أوروبا؛ مما جعلها جزءًا أساسيًّا من التراث المسيحى العالمى.

٤٠ أهمية اللغة القبطية.

- لأنه تم استخدامها فى الكتابات الدينية.

٤١ تميز الفن القبطى بالطابع الشعبى.

- لأنه كان من أبرز أنواع الفن القبطى الفن الشعبى الذى ركز على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية، فظهر فى المنسوجات والرسوم التى تصوّر الفلاحين وهم يقطفون العنب.

٤٢ تميز الفن القبطى بالطابع الدينى (العقائدى).

- لأنه كان من أبرز أنواع الفن القبطى الفن الدينى الذى ركز على تصوير مشاهد دينية من الكتاب المقدس مثل: صور القديسين والشهداء، وظهر فى الأديرة والكنائس، كما ظهر فى الزخارف الخشبية، والمنسوجات، والجداريات.

ثالثًا النتائـــج

١ **الموقع الجغرافى المميز لبلاد اليونان.**
- أدى ذلك إلى ازدهار التجارة البحرية.

٢ **اشتهرت بلاد اليونان بإنجازاتها فى الفلسفة والعلوم والفنون / تحقيق بلاد اليونان كثيرًا من الإنجازات فى الفلسفة والعلوم والفنون.**
- أدى ذلك إلى أنها كانت أساسًا مهمًا للفكر الغربى وتشكيله، كما أثرت فى تاريخ البشرية.

٣ **وقوع بلاد اليونان شرق قارة أوروبا.**
- أدى ذلك إلى أنها أصبحت تطل على بحرين مهمين، وهما: البحر المتوسط والبحر الأيونى.

٤ **تنوع مصادر دخل حضارة أثينا.**
- أدى ذلك إلى تحقيق التوازن بين طبقات المجتمع.

٥ **الصراعات بين المدن اليونانية القديمة.**
- أدى ذلك إلى ضعف المدن اليونانية.

٦ **إنهاء فيليب الثانى المقدونى الصراعات بين المدن اليونانية.**
- أدى ذلك إلى تمهيد الطريق لابنه الإسكندر الأكبر لنشر الحضارة اليونانية فى أنحاء مختلفة من العالم.

٧ **احتكار الأرستقراطيين حكم بلاد اليونان.**
- أدى ذلك إلى تصاعد المطالب الشعبية بالمشاركة فى الحكم وتحقيق العدل، ونتيجة لذلك نشأ فى أثينا نظام جديد عُرف «بالديمقراطية».

٨ **تطبيق نظام الحكم الديمقراطى فى بلاد اليونان.**
- أدى ذلك إلى مشاركة المواطنين فى الحكم، والتعبير عن رأيهم فى القوانين والقرارات واختيار القادة بالتصويت بدلًا من الوراثة واستقلال القضاء لضمان العدالة للجميع.

٩ **استقلال القضاء فى بلاد اليونان.**
- أدى ذلك إلى ضمان العدالة للجميع.

١٠ **اعتماد اليونانيين على التجارة مع المدن الأخرى.**
- أدى ذلك إلى المساهمة فى ازدهار المدن، وجعل اليونان من أغنى الحضارات فى عصرها.

١١ **اشتهرت بلاد اليونان بإنجازاتها فى الفلسفة والعلوم والفنون.**
- أدى ذلك إلى أنه أصبح لها دور كبير فى تشكيل الفكر الأوروبى.

١٢ **حكم الفرس الظالم فى مصر قبيل دخول الإسكندر الأكبر.**
- أدى ذلك إلى ترحيب المصريين بالإسكندر الأكبر عند دخوله مصر.

١٣ **تأسيس الإسكندر الأكبر مدنًا على الطراز اليونانى.**
- أدى ذلك إلى أنها صارت فيما بعد جسرًا يربط بين الحضارتين اليونانية والمصرية.

١٤ **محاولة الإسكندر الأكبر تفادى استغلال حكام مصر للنفوذ والقوة.**
- أدى ذلك إلى تقسيم مصر إلى قسمين وتعيين حكام مصريين لهما وتعيين حكام يونانيين على المناطق الحدودية.

١٥ **وفاة الإسكندر الأكبر بدون وجود وريث له / وفاة الإسكندر الأكبر بدون وجود وريث لإمبراطوريته.**
- أدى ذلك إلى تقسيم إمبراطوريته بين قواده.

١٦ **أصبحت مصر من نصيب بطلميوس بن لاجوس بعد تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر.**
- أدى ذلك إلى دخول مصر عصرًا جديدًا، وهو عصر البطالمة.

١٧ **أجرى بطلميوس الثالث إصلاحًا فى التقويم المصرى.**
- أدى ذلك إلى جعل السنة المصرية تتوافق مع السنة الشمسية.

١٨ **موقع روما المتميز على البحر المتوسط.**
- أصبحت روما: – نقطة التقاء بين أوروبا وشمال إفريقيا والشرق الأدنى. – مركزًا للحضارة والتفاعل الثقافى والتجارى.

١٩ خوض روما حروبًا عديدة.
- توسيع روما حدودها ونفوذها وسيطرتها على البحر المتوسط حتى أصبح يُعرف بـ «البحيرة الرومانية» نتيجة سيطرتها على: - معظم إيطاليا. - جزر البحر المتوسط بعد هزيمتها قرطاج. - مقدونيا وسوريا ومصر.

٢٠ هزيمة روما لقرطاج / انتصار روما على قرطاج.
- سيطرة روما على جزر البحر المتوسط واتساع حدود الدولة الرومانية.

٢١ سيطرة الرومان على مصر بالنسبة للبحر المتوسط.
- أصبح البحر المتوسط يُعرف بـ «البحيرة الرومانية».

٢٢ زيادة اعتراضات الشعب على انفراد الحاكم بالسلطة فى روما / اعتراضات الشعب على انفراد الحاكم بالسلطة فى روما.
- تغير نظام الحكم فى روما من النظام الملكى إلى النظام الجمهورى القائم على مبدأ توزيع السلطة.

٢٣ اتساع حدود الدولة الرومانية وسيطرة أوكتافيوس على الحكم فى روما.
- إلغاء النظام الجمهورى وبداية العصر الإمبراطورى فى روما.

٢٤ إدراك أوكتافيوس أهمية موقع مصر باعتبارها أهم ولايات الإمبراطورية الرومانية.
- ترتب على ذلك حرصه على:
- إبقائها تحت سيطرته المباشرة. - نشر قوات رومانية بها لمنع أى تمرد ضد الحكم الرومانى.
- أن تكون لمصر عملة محلية خاصة بها.

٢٥ انخفاض منسوب النيل فى مصر خلال عصر الإمبراطور تراجان.
- ترتب على ذلك: - تعرض مصر فى عهده لمجاعة.
- قيام الإمبراطور تراجان بإعادة بعض القمح الذى كان مُخزَّنًا فى روما إلى مصر لمواجهة هذه المجاعة.

٢٦ المجاعة التى تعرضت لها مصر فى عهد الإمبراطور تراجان.
- أعاد الإمبراطور تراجان إلى مصر بعض القمح الذى كان مُخزَّنًا فى روما لمواجهة هذه المجاعة.

٢٧ إصدار الإمبراطور قسطنطين مرسوم ميلان عام ٣١٣م.
- منح الحرية الدينية للمسيحيين بعد قرون من الاضطهاد.

٢٨ كثرة حروب روما بالنسبة للزراعة.
- تعرض الأراضى الزراعية للدمار بسبب الحروب واضطرار روما لاستيراد القمح من بعض الدول مثل مصر لتأمين احتياجاتها الغذائية.

٢٩ تدهور الزراعة فى روما.
- استيراد روما القمح من بعض الدول مثل: مصر؛ لتأمين احتياجاتها الغذائية.

٣٠ استخدام روما العملات المعدنية على نطاق واسع / استخدام الإمبرطوراية الرومانية العملات المعدنية فى النشاط الاقتصادى / استخدام العملات المعدنية فى التجارة الرومانية.
- تعزيز الأنشطة التجارية داخل الإمبراطورية وخارجها.

٣١ بناء الرومان للمكتبات العامة.
- نشر الثقافة.

٣٢ اعتبار روما مصر مصدرًا اقتصاديًا مهمًا لها.
- تدخلت روما فى شئون مصر الداخلية وفرضت حمايتها على البطالمة، ثم تدخلت بالقوة العسكرية وسيطرت على مصر عام ٣٠ ق.م عقب معركة أكتيوم البحرية، وأصبحت مصر ولاية رومانية.

٣٣ معركة أكتيوم البحرية عام ٣٠ ق.م.
- إنهاء الحكم البطلمى لمصر وأصبحت مصر ولاية رومانية.

٣٤ دخول القديس مرقس مصر.
- دخلت المسيحية مصر، وانتشرت تعاليمها.

٣٥ إقبال المصريين على اعتناق المسيحية.
- تعرض المسيحيين الأوائل للاضطهاد من الرومان.

٣٦ دور الأديرة كمراكز روحية وثقافية.
- نشر التعاليم المسيحية والرهبنة فى أوروبا، مما جعل الأديرة جزءًا من التراث المسيحى العالمى.

رابعًا الأدلـــة

١ كانت بلاد اليونان بمثابة البوابة الشرقية لأوروبا.

- حيث انتقلت من خلالها إنجازات حضارات الشرق القديم إلى القارة الأوروبية، مما أثرى ثقافتها وساهم فى تطورها العلمى والفكرى.

٢ إقامة حضارة كريت علاقات تجارية مع مصر فى عصر الدولة الوسطى والحديثة.

- حيث استوردت من مصر البردى والعاج والذهب.

٣ يسمى النظام العسكرى المتبع فى حضارة إسبرطة بالنظام العسكرى الصارم.

- حيث كان الأطفال يخضعون لتربية قاسية منذ ولادتهم بهدف إعداد جيش قوى دائم الاستعداد للحرب.

٤ يعتبر الملك فيليب الثانى المقدونى المؤسس لنشر الحضارة اليونانية فى العالم.

- حيث قام بتوحيد مدن اليونان مما مهد الطريق لابنه الإسكندر الأكبر لنشر الحضارة اليونانية فى أنحاء العالم.

٥ شهدت الحياة السياسية فى بلاد اليونان أنظمة متعددة للحكم.

- حيث كان فى البداية نظام دويلات المدن، ثم بعد ذلك نظام الأرستقراطيين، ثم النظام الديمقراطى الذى جاء نتيجة احتكار الأرستقراطيين للسلطة.

٦ قامت الديمقراطية فى بلاد اليونان على عدة مبادئ.

- حيث كانت تقوم على عدة مبادئ، منها: مشاركة المواطنين فى الحكم، والتعبير عن رأيهم فى القوانين والقرارات، واختيار القادة بالتصويت بدلًا من الوراثة، واستقلال القضاء لضمان العدالة للجميع.

٧ نجحت إرادة الشعب فى تغيير نظام الحكم بأثينا.

- حيث تراجعت سلطة الملوك لصالح الأرستقراطيين الذين احتكروا الحكم، مما أدى إلى تصاعد المطالب الشعبية بالمشاركة فى الحكم وتحقيق العدل، ونتيجة لذلك نشأ فى أثينا نظام جديد عُرف بـ «الديمقراطية».

٨ تعمل الديمقراطية على ضمان العدالة للمجتمع.

- حيث تعمل الديمقراطية على استقلال القضاء؛ مما يؤدى إلى ضمان العدالة للجميع.

٩ برع اليونانيون فى الصناعة.

- خاصة صناعات السفن والفخار والأسلحة.

١٠ برع اليونانيون فى الفلسفة.

- حيث ظهر فلاسفة عظماء مثل سقراط وأفلاطون وأرسطو، وأصبحت الفلسفة اليونانية أساسًا مهمًا للفكر الغربى لاحقًا.

١١ ازدهار الحضارات اليونانية القديمة فى الثقافة والعلوم.

- حيث كانت الفلسفة من أبرز إنجازاتهم، حيث ظهر فلاسفة عظماء مثل سقراط وأفلاطون وأرسطو؛ مما جعل الفلسفة اليونانية أساسًا مهمًا للفكر الغربى لاحقًا، كما ازدهر الأدب اليونانى حيث أبدعوا فى كتابة المسرحيات والشعر، وبرعوا فى علوم الرياضيات والفلك والطب، ومن أبرز علمائهم فى الطب أبقراط.

١٢ برع اليونانيون فى العمارة والفنون.

- حيث تميزت العمارة والفنون بالجمال والدقة والتوازن، فاشتهروا فى العمارة ببناء المعابد الضخمة مثل معبد البارثينون فى أثينا الذى تميز بأعمدته الضخمة وزخارفه الجميلة، أما فى فن النحت فقد أتقنوا نحت التماثيل وأظهروا التفاصيل الواقعية بدقة عالية.

١٣ كان اليونانيون لديهم إتقان فى فن النحت.

- حيث أتقنوا نحت التماثيل وأظهروا التفاصيل الواقعية بدقة عالية.

١٤ التواصل الحضارى بين مصر وبلاد اليونان القديمة / ازدادت العلاقات بين مصر واليونان قديمًا فى عصر الدولة الحديثة.

- قامت علاقات مميزة بين الحضارتين، بدأت بالتبادل التجارى، حيث استوردت مصر من اليونان منتجات مثل الفخار والزيوت والأخشاب، بينما صدَّرت إليهم الذهب والأحجار الكريمة، وازدهرت هذه العلاقات فى عصر الدولة الحديثة وخاصة خلال عهد تحتمس الثالث، حيث تُظهر نقوش مصرية صورًا لسكان كريت وهم يقدمون الهدايا لملوك مصر.

١٥ تأثرت الحضارة اليونانية بالحضارة المصرية القديمة فى الفن والعمارة.

• حيث تأثر اليونانيون بالأسلوب المصرى فى نحت التماثيل بالوقفة المستقيمة، واستلهموا تصميم الأعمدة ذات التيجان من المعابد المصرية.

١٦ أثبت الإسكندر الأكبر كفاءة عسكرية عقب وفاة والده.

• حيث قاد حملة عسكرية ضد الفرس، وعندما دخل مصر عام ٣٣٢ ق.م، استسلم الحاكم الفارسى له دون قتال.

١٧ رحب المصريون بالإسكندر الأكبر.

• حيث اعتبره المصريون محررًا لهم من حكم الفرس الظالم.

١٨ بعد تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر دخلت مصر عصرًا جديدًا.

• حيث كانت مصر من نصيب القائد بطلميوس بن لاجوس، ومن هنا بدأ عصر جديد فى مصر، حيث أصبحت تحت حكم البطالمة الذى استمر قرابة ثلاثة قرون.

١٩ دخلت مصر عصرًا جديدًا بعد تولى بطلميوس بن لاجوس.

• حيث أصبحت تحت حكم البطالمة الذى استمر قرابة ثلاثة قرون واعتمد البطالمة فى حكمهم لمصر على النظام الملكى الوراثى.

٢٠ ازدهرت العلاقات بين الحضارة المصرية والحضارة اليونانية خاصة خلال حكم تحتمس الثالث.

• حيث استوردت مصر من اليونان منتجات مثل الفخار والزيوت والأخشاب، بينما صدَّرت إليهم الذهب والأحجار الكريمة، وخاصة فى فترة حكم تحتمس الثالث.

٢١ ظهور معبودات تحمل ملامح مشتركة بين الثقافتين المصرية واليونانية.

• حيث يعتبر «سيرابيس» أحد المعبودات التى تحمل ملامح مشتركة بين الحضارتين.

٢٢ استكمال الإسكندر نهج سياسة والده / واصل الإسكندر سياسة والده.

• حيث واصل الإسكندر الأكبر سياسة والده فى تقوية الجيش وتوسيع النفوذ. حيث قاد حملة عسكرية ضد الفرس، ودخل مصر عام ٣٣٢ ق.م.

٢٣ أجرى بطلميوس الثالث إصلاحات بالتقويم المصرى.

• حيث قام بإضافة يوم كل أربع سنوات، مما جعل السنة المصرية تتوافق مع السنة الشمسية.

٢٤ خاضت روما حروبًا عديدة لتوسيع نفوذها / استطاعت روما تكوين إمبراطورية عظيمة.

• حيث خاضت روما حروبًا عديدة مكنتها من توسيع حدودها والسيطرة على البحر المتوسط حتى أصبح يُعرف بـ «البحيرة الرومانية» نتيجة سيطرتها على:

- معظم إيطاليا.
- جزر البحر المتوسط بعد هزيمتها قرطاج.
- مقدونيا وسوريا ومصر.

٢٥ تعددت أنظمة الحكم التى اعتمدت عليها روما فى إدارة شئونها.

• حيث بدأ الحكم فى روما ملكيًا، ولكن مع زيادة اعتراضات الشعب على انفراد الحاكم بالسلطة، ظهر النظام الجمهورى الذى اعتمد على مبدأ توزيع السلطة. ومع اتساع حدود الدولة، وسيطرة أوكتافيوس على الحكم، بدأ العصر الإمبراطورى، وأصبح أوكتافيوس أول إمبراطور رومانى.

٢٦ قام الإمبراطور أوكتافيوس بوضع نظام جديد بعد توليه حكم روما / اهتم أوكتافيوس بتحقيق الاستقرار داخل الإمبراطورية الرومانية / اهتم الإمبراطور أوكتافيوس بإعادة تنظيم الإمبراطورية الرومانية.

• حيث قام الإمبراطور أوكتافيوس بوضع نظام جديد قائم على:

- إعادة تنظيم الجيش، ونشر السلام فى أنحاء الإمبراطورية الرومانية.
- الاهتمام بتحقيق الاستقرار الداخلى وتحقيق العدالة الاجتماعية للمواطنين الرومان.
- الاهتمام بتشييد المبانى العامة، مما جعل روما مركزًا حضاريًا متقدمًا.

٢٧ أدرك أوكتافيوس أهمية موقع مصر باعتبارها أهم ولايات الإمبراطورية الرومانية /إدراك أوكتافيوس أهمية موقع مصر.

• حيث حرص على: – إبقائها تحت سيطرته المباشرة. – نشر قوات رومانية بها لمنع أى تمرد ضد الحكم الرومانى.
– أن تكون لمصر عملة محلية خاصة بها.

٢٨ أسهم الإمبراطور تراجان فى رفع آثار المجاعة التى تعرضت لها مصر فى عهده.

• حيث قام الإمبراطور تراجان بإعادة بعض القمح الذى كان مُخزَّنًا فى روما إلى مصر لمواجهة هذه المجاعة.

٢٩ اضطهد الإمبراطور دقلديانوس المسيحيين بشدة فى أواخر حكمه / تعرض المسيحيون فى أواخر عهد الإمبراطور دقلديانوس للاضطهاد الدينى.

• حيث أصدر الإمبراطور دقلديانوس مرسومًا بـ:
– حرق الكتب المقدسة وهدم الكنائس.
– إعدام كل من يتبع المسيحية، وعرفت هذه الفترة بعصر الشهداء.

٣٠ تخلص المسيحيون من الاضطهاد الدينى فى عهد الإمبراطور قسطنطين الأول.

• حيث كان الإمبراطور قسطنطين أول إمبراطور رومانى يعتنق المسيحية ويعترف بها رسميًا، كما أصدر مرسوم ميلان عام ٣١٣ م، الذى منح الحرية الدينية للمسيحيين بعد قرون من الاضطهاد.

٣١ كان للحروب التى خاضتها روما أثر سلبى على الزراعة.

• حيث تعرضت الأراضى الزراعية فى روما للدمار نتيجة هذه الحروب.

٣٢ تنوعت الصناعات فى روما.

• حيث كان من هذه الصناعات صناعة الأسلحة والمجوهرات والفخار والزجاج والمنسوجات.

٣٣ كان لاستخدام روما العملات المعدنية أثر إيجابى على الحياة الاقتصادية.

• حيث أدى استخدام العملات المعدنية على نطاق واسع إلى تعزيز الأنشطة التجارية داخل الإمبراطورية وخارجها.

٣٤ تأثرت العمارة الرومانية بالحضارة المصرية والحضارة اليونانية / برع الرومان فى الدمج بين العمارة المصرية واليونانية.

• حيث ظهر ذلك من خلال دمج الرومان بين الطرازين المصرى واليونانى فى معبد السرابيوم بالإسكندرية.

٣٥ تأثر الفن الجنائزى للرومان بالفن المصرى.

• حيث ظهر ذلك من خلال زخرفة الرومان التوابيت بالرموز الدينية.

٣٦ اتخذت العلاقات بين مصر وروما أشكالًا مختلفة انتهت بسيطرة روما على مصر عام ٣٠ ق.م.

• حيث ظهر ذلك من خلال عدة مراحل :
– المرحلة الأولى: كانت العلاقات ودية تجارية حيث زودت مصر روما بالقمح وقت أزمتها.
– المرحلة الثانية: مع مرور الوقت أصبحت روما تنظر إلى مصر كمصدر اقتصادى مهم لها، وبدأت تتدخل فى شئون مصر الداخلية وفرضت حمايتها على البطالمة.
– المرحلة الثالثة: أخذت العلاقات شكلًا جديدًا حيث تدخلت روما فى مصر بالقوة العسكرية عندما سيطرت عليها عام ٣٠ ق.م عقب معركة أكتيوم البحرية، وأصبحت مصر ولاية رومانية.

٣٧ كانت العلاقات بين مصر وروما فى عهد البطالمة علاقات ودية تجارية.

• حيث ظهر ذلك من خلال تزويد مصر روما بالقمح وقت أزمتها.

٣٨ كان للقديس مرقس الدور الأساسى فى دخول المسيحية إلى مصر وانتشارها.

• حيث دخلت المسيحية مصر على يده فى منتصف القرن الأول الميلادى ونشر تعاليمها بالإسكندرية، وأسس القديس مرقس مدرسة الإسكندرية اللاهوتية (الدينية)، كما أنشأ أول كنيسة بالإسكندرية.

٣٩ **تعددت أنواع الفن القبطى فى مصر/ عبر الفن القبطى عن الحياة العامة والحياة الدينية للمسيحيين.**

• حيث كان من أبرز أنواع الفن القبطى:

– الفن الشعبى: الذى ركز على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية، وظهر فى المنسوجات والرسوم التى تصور الفلاحين وهم يقطفون العنب.

– الفن الدينى: الذى ركز على تصوير مشاهد دينية من الكتاب المقدس مثل صور القديسين والشهداء، وظهر فى الأديرة والكنائس، وفى الزخارف الخشبية، والمنسوجات، والجداريات.

٤٠ **ركز الفن الشعبى على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية.**

• حيث ظهر ذلك فى المنسوجات والرسوم التى تصور الفلاحين وهم يقطفون العنب.

٤١ **تعددت أماكن انتشار الفن القبطى الدينى.**

• حيث ظهر الفن القبطى الدينى فى: – الأديرة والكنائس. – الزخارف الخشبية، والمنسوجات، والجداريات.

خامسًا العلاقـــات

١ **انتقال إنجازات حضارات الشرق إلى قارة أوروبا وموقع بلاد اليونان / موقع بلاد اليونان وانتقال إنجازات الشرق الحضارية.**

• فقد ساعد موقعها الجغرافى على سهولة التواصل مع الحضارات الأخرى فى مصر وفينيقيا، فكانت اليونان بمثابة البوابة الشرقية لأوروبا التى انتقلت من خلالها إنجازات حضارات الشرق القديم إلى القارة الأوروبية، مما أثرى ثقافتها وساهم فى تطورها العلمى والفكرى.

٢ **نظام التربية فى إسبرطة وقوة الجيش / تربية الأطفال والنظام العسكرى فى إسبرطة.**

• فقد كان الأطفال يخضعون لتربية قاسية منذ ولادتهم بهدف إعداد جيش قوى دائم الاستعداد للحرب.

٣ **الملك فيليب الثانى المقدونى ونجاح الإسكندر الأكبر فى نشر الحضارة اليونانية فى أنحاء العالم.**

• فقد استطاع الملك فيليب الثانى المقدونى توحيد بلاد اليونان، وذلك مهد الطريق للإسكندر الأكبر لنشر الحضارة فى أنحاء العالم.

٤ **احتكار الأرستقراطيين الحكم وظهور الديمقراطية فى أثينا / الأرستقراطيين وظهور الحكم الديمقراطى فى بلاد اليونان.**

• احتكار الارستقراطيين الحكم، مما أدى إلى تصاعد المطالب الشعبية بالمشاركة فى الحكم وتحقيق العدل، ونتيجة لذلك نشأ فى أثينا نظام جديد عُرف بـ «الديمقراطية».

٥ **ظلم الفرس ودخول الإسكندر الأكبر مصر.**

• فقد كان ظلم الفرس للمصريين السبب الرئيسى فى سهولة دخول الإسكندر مصر بدون قتال وترحيب المصريين به.

٦ **توسع روما العسكرى وفرض سيطرتها على البحر المتوسط.**

• تتمثل العلاقة فى أن روما من خلال توسعها العسكرى استطاعت السيطرة على معظم إيطاليا بحلول القرن الثالث قبل الميلاد، ثم توجهت خارج شبه الجزيرة الإيطالية؛ فسيطرت على جزر البحر المتوسط بعد هزيمتها قرطاج، ثم سيطرت على مقدونيا وسوريا، ثم مصر التى كانت آخر دولة ضمها الرومان لهم عام ٣٠ ق.م، وبذلك سيطرت روما على البحر المتوسط حتى أصبح يُعرف بـ «البحيرة الرومانية».

٧ **شعب روما وتطبيق روما لنظام الحكم الجمهورى / اعتراضات الشعب فى روما على انفراد الحاكم بالسلطة وظهور النظام الجمهورى.**

• تتمثل العلاقة فى أنه نتيجة زيادة اعتراضات الشعب على انفراد الحاكم بالسلطة من خلال نظام الحكم الملكى تغير نظام الحكم فى روما إلى النظام الجمهورى الذى اعتمد على مبدأ توزيع السلطة.

٨ **أوكتافيوس وبداية العصر الإمبراطورى فى روما.**

• تتمثل العلاقة فى أنه بسيطرة أوكتافيوس على الحكم، بدأ العصر الإمبراطورى فى روما.

٩ الإمبراطور تراجان وإعادة حفر قناة سيزوستريس فى مصر.

- تتمثل العلاقة فى أن الإمبراطور تراجان أعاد حفر قناة سيزوستريس التى كانت تربط بين النيل والبحر الأحمر، وسميت بقناة تراجان.

١٠ الإمبراطور دقلديانوس ومفهوم الاضطهاد الدينى / الإمبراطور دقلديانوس وعصر الشهداء / اضطهاد الإمبراطور دقلديانوس للمسيحيين والتقويم القبطى.

- تتمثل العلاقة فى أن الإمبراطور دقلديانوس اضطهد المسيحيين حيث أصدر مرسومًا بحرق الكتب المقدسة وهدم الكنائس وإعدام كل من يتبع المسيحية، وعرفت هذه الفترة بعصر الشهداء، واتخذت الكنيسة فى مصر من سنة ٢٨٤ م بداية للتقويم القبطى لتخليد تاريخ شهدائهم.

١١ الإمبراطور قسطنطين الأول ومفهوم الحرية الدينية.

- تتمثل العلاقة فى أن الإمبراطور قسطنطين الأول أعطى الحرية الدينية للمسيحيين من خلال إصداره مرسوم ميلان عام ٣١٣م خاصة أنه كان أول إمبراطور رومانى يعتنق المسيحية ويعترف بها رسميًا.

١٢ تدهور الزراعة فى روما والحروب التى خاضتها الدولة الرومانية.

- تتمثل العلاقة فى أن الزراعة فى روما تدهورت نتيجة تعرض الأراضى الزراعية للدمار بسبب الحروب التى خاضتها الدولة الرومانية.

١٣ العملات المعدنية والنشاط الاقتصادى للإمبراطورية الرومانية.

- تتمثل العلاقة فى أن استخدام روما للعملات المعدنية على نطاق واسع أدى إلى تعزيز الأنشطة التجارية داخل الإمبراطورية وخارجها.

١٤ روما وانتهاء العصر البطلمى بمصر / مصر ومعركة أكتيوم البحرية التى خاضتها روما.

- تتمثل العلاقة فى أن روما سيطرت على مصر فى عام ٣٠ ق.م عقب معركة أكتيوم البحرية وأنهت العصر البطلمى فى مصر وأصبحت مصر ولاية رومانية.

١٥ القديس مرقس وانتشار المسيحية فى مصر.

- تتمثل العلاقة فى أن القديس مرقس دخلت المسيحية على يده إلى مصر فى منتصف القرن الأول الميلادى وأسهم فى نشرها من خلال تأسيسه مدرسة الإسكندرية اللاهوتية (الدينية)، وإنشائه أول كنيسة بالإسكندرية.

١٦ القديس أنطونيوس ونشأة الرهبنة.

- تتمثل العلاقة فى أن الرهبنة نشأت فى مصر منذ القرن الثالث الميلادى على يد القديس أنطونيوس الذى اتجه إلى الصحراء الشرقية ليعيش حياة تعتمد على الزهد والعبادة.

١٧ اللغة القبطية والحضارة اليونانية.

- تتمثل العلاقة فى أن اللغة القبطية كُتبت بحروف يونانية.

١٨ الفن القبطى والحياة اليومية.

- تتمثل العلاقة فى أن الفن القبطى كان من أبرز أنواعه الفن الشعبى الذى ركز على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية، فظهر فى المنسوجات والرسوم التى تصوّر الفلاحين وهم يقطفون العنب.

سادسًا ماذا كان يحدث إذا..؟

١ لم يحتكر الأرستقراطيون السلطة فى بلاد اليونان.

- لم يظهر النظام الديمقراطى فى بلاد اليونان.

٢ لم يظهر فلاسفة اليونان مثل أرسطو وسقراط وأفلاطون.

- لم تكن الفلسفة اليونانية أساسًا مهمًا للفكر الغربى لاحقًا.

٣ لم يستطع فيليب الثانى المقدونى توحيد بلاد اليونان.
- لم يتم تمهيد الطريق أمام الإسكندر لنشر الحضارة اليونانية فى جميع أنحاء العالم.

٤ لم يختر الإسكندر موقع بناء مدينة جديدة عند قرية راقودة.
- لم يتم بناء مدينة الإسكندرية ولم تكن مركزًا لنشر الثقافة اليونانية.

٥ لم تظهر اعتراضات الشعب على نظام الحكم الملكى فى روما.
- لاستمر الحكم فى روما قائمًا على النظام الملكى وظل الحاكم منفردًا بالسلطة، ولم يتم التحول إلى النظام الجمهورى القائم على مبدأ توزيع السلطات.

٦ لم يضع أوكتافيوس نظامًا جديدًا للحكم فى الإمبراطورية الرومانية.
- لم يتم: - إعادة تنظيم الجيش، ونشر السلام فى أنحاء الإمبراطورية الرومانية.
  - الاهتمام بتحقيق الاستقرار الداخلى وتحقيق العدالة الاجتماعية للمواطنين الرومان.
  - الاهتمام بتشييد المبانى العامة، مما جعل روما مركزًا حضاريًا متقدمًا.

٧ لم يعترف الإمبراطور قسطنطين الأول بالمسيحية.
- لاستمر الرومان فى اضطهاد المسيحيين.

٨ لم تتدهور الزراعة فى روما.
- لم تضطر روما لاستيراد القمح من بعض الدول مثل مصر لتأمين احتياجاتها الغذائية.

٩ لم تستخدم روما العملات المعدنية فى التجارة.
- لم يتم تعزيز الأنشطة التجارية داخل الإمبراطورية وخارجها.

١٠ لم تنظر روما إلى مصر كمصدر اقتصادى مهم.
- لم تتدخل روما فى شئون مصر الداخلية، وربما لم تتحول مصر إلى ولاية رومانية.

١١ لم تتدخل روما فى شئون مصر الداخلية.
- لاستمر حكم البطالمة لفترة أطول، وربما لم تصبح مصر ولاية رومانية.

١٢ لم يتأثر الفن القبطى بالمسيحية.
- لم يكن يركز هذا الفن على تصوير مشاهد دينية من الكتاب المقدس مثل صور القديسين والشهداء، ولم يظهر فى الأديرة والكنائس، والزخارف الخشبية، والمنسوجات، والجداريات.

سابعًا الشخصيات

الشخصية	أعمالها	
الملك فيليب الثانى المقدونى	• توحيد معظم مدن اليونان.	
أرسطو	• أحد فلاسفة الحضارة اليونانية.	• معلم الإسكندر الأكبر.
سقراط	• أحد فلاسفة الحضارة اليونانية.	
أفلاطون	• أحد فلاسفة الحضارة اليونانية.	
أبقراط	• أبرز علماء الطب فى الحضارة اليونانية.	
تحتمس الثالث	• أحد حكام الدولة الحديثة فى الحضارة المصرية القديمة. • قامت فى عهده علاقات مميزة بين الحضارتين المصرية واليونانية.	

سيرابيس	• معبود يحمل ملامح مشتركة بين الثقافتين المصرية واليونانية.
الإسكندر الأكبر	• قاد حملة عسكرية ضد الفرس. • دخل مصر عام ٣٣٢ ق.م. • اختار موقعًا استراتيجيًا عند قرية راقودة ليؤسس مدينة الإسكندرية. • أعـاد تنظيـم نظام الحكم فى مصر، فقسـم البلاد إلى قسـمين تحت حكم حاكميـن مصريين، بينما تم تعيين حكام يونانيين للمناطق الحدودية.
القائد بطلميوس بن لاجوس	• أحد قادة الإسكندر الأكبر، وعند تقسيم ممتلكات الإسكندر كانت مصر من نصيبه.
بطلميوس الأول	• اسـتطاع توطيـد دعائم حكمه فـى مصر والتخلص من جميع منافسـيه، حتى أعلن اسـتقلال مصر عن إمبراطورية الإسكندر.
بطلميوس الثانى	• أكمل بناء مكتبة الإسكندرية.
بطلميوس الثالث	• أجرى إصلاحًا فى التقويم المصرى بإضافة يوم كل أربع سـنوات؛ مما جعل السـنة المصرية تتوافق مع السنة الشمسية. • اهتم بالمعابد وتعزيز العلاقات مع رجال الدين (الكهنة).
كليوباترا السابعة	• آخر ملوك البطالمة، عُرفت بشخصيتها القوية وطموحها الكبير، وكانت بارعة فى شئون الحكم والسياسة.
الإمبراطور أوكتافيوس	• أول إمبراطور رومانى. • قام بوضع نظام جديد للإمبراطورية الرومانية أعاد من خلاله تنظيم الجيش وحقق الاستقرار والعدالة الاجتماعية ونشر السلام وشيد المبانى العامة. • أبقى مصر تحت سيطرته المباشرة ونشر قوات رومانية بها وجعل لمصر عملة محلية خاصة بها.
الإمبراطور تراجان	• أعاد إلى مصر بعض القمح الذى كان مخزنًا فى روما لمواجهة المجاعة التى كانت تمر بها مصر. • أعاد حفر قناة سيزوستريس التى كانت تربط بين النيل والبحر الأحمر، وسميت بقناة تراجان.
الإمبراطور دقلديانوس	• تولى الحكم بعد فترة فوضى وأزمات عسـكرية واقتصادية، وقام بإصلاحات كبيرة فى الجيش والإدارة، والضرائب فى الإمبراطورية الرومانية. • اضطهد المسيحيين بشدة فى أواخر حكمه؛ حيث أصدر مرسومًا بحرق الكتب المقدسة وهدم الكنائس وإعدام كل من يتبع المسيحية، وعرفت هذه الفترة بعصر الشهداء.
الإمبراطور قسطنطين الأول	• أول إمبراطور رومانى يعتنق المسيحية ويعترف بها رسميًا. • أصدر مرسوم ميلان عام ٣١٣ م، الذى منح الحرية الدينية للمسيحيين بعد قرون من الاضطهاد. • أنشـأ مدينة القسـطنطينية (إسـطنبول حاليًا) عام ٣٣٠ م، وجعلها عاصمة جديدة للإمبراطورية إلى جانب العاصمة القديمة روما.
القديس مرقس	• دخلت المسيحية مصر على يده ونشر تعاليمها بالإسكندرية. • أسس مدرسة الإسكندرية اللاهوتية (الدينية). • أنشأ أول كنيسة بالإسكندرية.
القديس أنطونيوس	• نشأت الرهبنة على يده فى مصر منذ القرن الثالث الميلادى.

ثامنًا المقارنـــات

١ الزراعة والتجارة من حيث أهميتها لبلاد اليونان.

وجه المقارنة	الزراعة	التجارة
أهميتها	لـم تعتمـد بلاد اليونـان على الزراعـة ؛ وذلك بسبب قلة الأراضى الزراعية.	اعتمدت على التجارة مع المدن الأخرى؛ مما أسهم فى ازدهار المدن، وجعل اليونان من أغنى الحضارات فى عصرها.

٢ الملك بطلميوس الأول والثانى من حيث أعمال كل منهما.

وجه المقارنة	بطلميوس الأول	بطلميوس الثانى
أعمال كل منهما	استطاع توطيد دعائم حكمه فى مصر والتخلص من جميع منافسيه، حتى أعلن استقلال مصر عن إمبراطورية الإسكندر.	أكمل بناء مكتبة الإسكندرية

٣ الملك بطلميوس الأول والثالث من حيث أعمال كل منهما .

وجه المقارنة	بطلميوس الأول	بطلميوس الثالث
أعمال كل منهما	استطاع توطيد دعائم حكمه فى مصر والتخلص من جميع منافسيه، حتى أعلن استقلال مصر عن إمبراطورية الإسكندر.	أجرى إصلاحًا فى التقويم المصرى بإضافة يوم كل أربع سنوات؛ مما جعل السنة المصرية تتوافق مع السنة الشمسية، واهتم بالمعابد وتعزيز العلاقات مع رجال الدين (الكهنة).

٤ الحضارتان اليونانية والرومانية من حيث (الحياة الاقتصادية والحياة الثقافية).

وجه المقارنة	الحضارة اليونانية	الحضارة الرومانية
الحياة الاقتصادية والحياة الثقافية	الحياة الاقتصادية: لم تعتمد بلاد اليونان على الزراعة فحسب؛ وذلك بسبب قلة الأراضى الزراعية، وإنما اعتمدت على التجارة مع المدن الأخرى. مما أسهم فى ازدهار المدن، وجعل اليونان من أغنى الحضارات فى عصرها. كما برع اليونانيون فى الصناعة، خاصة صناعات السفن والفخار والأسلحة. الحياة الثقافية: شهدت الحضارات اليونانية القديمة ازدهارًا كبيرًا فى الثقافة والعلوم، وكانت الفلسفة من أبرز إنجازاتهم، حيث ظهر فلاسفة عظماء مثل سقراط وأفلاطون وأرسطو؛ مما جعل الفلسفة اليونانية أساسًا مهمًا للفكر الغربى لاحقًا، كما ازدهر الأدب حيث أبدعوا فى كتابة المسرحيات والشعر. وبرعوا فى علوم الرياضيات والفلك والطب، ومن أبرز علمائهم فى الطب أبقراط.	الحياة الاقتصادية: كانت الزراعة مهمة فى روما، حيث زرعت محاصيل منها القمح والشعير، ولكن تدهورت الزراعة نتيجة تعرض الأراضى الزراعية للدمار بسبب الحروب مما اضطر روما لاستيراد القمح من بعض الدول مثل: مصر لتأمين احتياجاتها الغذائية وتنوعت بها الصناعات مثل: صناعة الأسلحة والمجوهرات والفخار، والزجاج والمنسوجات. وكان الاقتصاد الرومانى يعتمد بشكل كبير على التجارة، وازدهرت التجارة البحرية عبر البحر المتوسط، كما استخدمت العملات المعدنية على نطاق واسع، مما عزز الأنشطة التجارية داخل الإمبراطورية وخارجها. الحياة الثقافية: كانت اللغة اللاتينية هى اللغة الرسمية فى الدولة الرومانية، وازدهر بها الأدب مثل الشعر والمسرح، كما أنشأ الرومان مكتبات عامة لنشر الثقافة.

٥ موقف الإمبراطور دقلديانوس والإمبراطور قسطنطين تجاه المسيحية والمسيحيين.

وجه المقارنة	الإمبراطور دقلديانوس	الإمبراطور قسطنطين
موقفه تجاه المسيحية والمسيحيين	اضطهد المسيحيين بشدة فى أواخر حكمه حيث أصدر مرسومًا بحرق الكتب المقدسة وهدم الكنائس وإعدام كل من يتبع المسيحية، وعرفت هذه الفترة بعصر الشهداء، واتخذت الكنيسة فى مصر من سنة ٢٨٤ م بداية للتقويم القبطى لتخليد تاريخ شهدائهم.	كان أول إمبراطور رومانى يعتنق المسيحية ويعترف بها رسميًا، وأصدر مرسوم ميلان عام ٣١٣ م، الذى منح الحرية الدينية للمسيحيين بعد قرون من الاضطهاد.

٦ الفن القبطى الشعبى والفن القبطى الدينى من حيث الخصائص وذكر أمثلة لكل منهما.

وجه المقارنة	الفن القبطى الشعبى	الفن الدينى الشعبى
الخصائص	ركز على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية.	ركز على تصوير مشاهد دينية من الكتاب المقدس فى الأديرة والكنائس.
الأمثلة	• المنسوجات والرسوم التى تصوّر الفلاحين وهم يقطفون العنب.	• صور القديسين والشهداء. • الزخارف الخشبية والمنسوجات، والجداريات.

تاسعًا أسئلة متنوعة

١ صنف أهم ما تتميز به حضارة كريت وحضارة أثينا.

• تميزت جزيرة كريت بازدهار التجارة البحرية، ولكن تميزت أثينا بتنوع مصادر دخلها بين الزراعة والصناعة والتجارة بحكم موقعها.

٢ حدد أنواع الصناعات التى برع فيها اليونانيون.

• السفن والفخار والأسلحة.

٣ حدد العلوم التى برع فيها اليونانيون.

• الفلسفة والأدب والشعر والرياضيات والفلك والطب.

٤ اذكر السبب الذى ساعد الإسكندر الأكبر على نشر الحضارة اليونانية فى مختلف أنحاء العالم.

• نجاح والده الملك فيليب الثانى المقدونى فى توحيد معظم المدن اليونانية؛ مما مهد الطريق للإسكندر الأكبر لنشر الحضارة اليونانية فى أنحاء مختلفة من العالم.

٥ حدد ملامح العصر الإمبراطورى فى روما مع تولى أوكتافيوس الحكم.

• قام أوكتافيوس بوضع نظام جديد قائم على:

– إعادة تنظيم الجيش، ونشر السلام فى أنحاء الإمبراطورية الرومانية.

– الاهتمام بتحقيق الاستقرار الداخلى وتحقيق العدالة الاجتماعية للمواطنين الرومان.

– الاهتمام بتشييد المبانى العامة، مما جعل روما مركزًا حضاريًا متقدمًا.

المجموعة الأولى أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

1 يطلق على قارتى آسيا وأوروبا مصطلح ....
2 تقترب قارة آسيا من قارة أوروبا عند مضيقى .... و............... .
3 يحد قارة أوروبا من جهة الغرب ....
4 من الحضارات التى قامت فى قارة أوروبا الحضارة .... والحضارة ....
5 تعد جبال .... أعلى وأضخم سلاسل جبلية فى العالم.
6 أولى دول قارة آسيا إنتاجًا للحديد دولة ....
7 يستخدم معدن .... فى صناعة هياكل الطائرات.
8 أولى دول قارة آسيا إنتاجًا لليورانيوم دولة ....
9 أولى دول قارة أوروبا إنتاجًا للبترول دولة ....
10 أولى دول قارة أوروبا إنتاجًا لطاقة الرياح ....

المجموعة الثانية اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

1 تعد قارة أوروبا أكبر قارات العالم مساحة. (   )
2 تقترب قارة آسيا من أمريكا الشمالية عند مضيق هرمز. (   )
3 تتصل قارة آسيا بقارة إفريقيا عند مضيق باب المندب. (   )
4 تقترب قارة أوروبا من قارة إفريقيا عند مضيق جبل طارق. (   )
5 تشغل السلاسل الجبلية والهضاب فى قارة آسيا أكثر من نصف مساحتها. (   )
6 استخراج المعادن من المصادر المهمة للدخل القومى. (   )
7 الصين من الدول المصدرة للحديد. (   )
8 معظم الإنتاج الأوروبى من المنجنيز يأتى من روسيا. (   )
9 تتصدر إندونيسيا دول قارة آسيا فى إنتاج الكروم. (   )
10 تنتج قارة آسيا نصف الطاقة الكهرومائية عالميًا. (   )

المجموعة الثالثة اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

1 يحد قارة آسيا من الشرق المحيط............ . (الهندى - الأطلنطى - الهادى - القطبى الجنوبى)
2 تقترب قارة آسيا من قارة أستراليا عند........... . (البحر الأحمر - البحر المتوسط - بحر تيمور - البحر الأسود)
3 من الجزر الآسيوية التى تقع جنوب دائرة الاستواء، بعض جزر................ (إندونيسيا - الفلبين - اليابان - مدغشقر)
4 تعد قمة مون بلان جزءًا من سلسلة جبال .... (أورال - الألب - الهيمالايا - البرانس)
5 يطلق على جبال الألب اسم جبال البرانس فى دولة................ . (إنجلترا - إيطاليا - أرمنيا - إسبانيا)
6 تنتج قارة آسيا أكثر من............... الإنتاج العالمى من الكروم. (ثلث - ربع - نصف - ثلثى)
7 تنتج قارة آسيا من التيتانيوم نسبة............. من الإنتاج العالمى. ($\frac{1}{3}$ - $\frac{2}{5}$ - $\frac{1}{5}$ - $\frac{1}{2}$)
8 يدخل مصدر الطاقة............... فى صناعة الصلب. (الفحم - البترول - الغاز الطبيعى - الرياح)
9 تتصدر دولة................ دول أوروبا فى إنتاج البترول. (الصين - روسيا - الهند - السعودية)

المجموعة الرابعة اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:

١ تعد أعلى قمة جبلية فى العالم. (.........................)

٢ سهل يقع فى شرق قارة آسيا ويجرى فيه نهر اليانجتسى. (.........................)

٣ يعد أكبر السهول الفيضية فى قارة أوروبا. (.........................)

٤ مجموعة من الجزر المتجاورة فى منطقة مائية. (.........................)

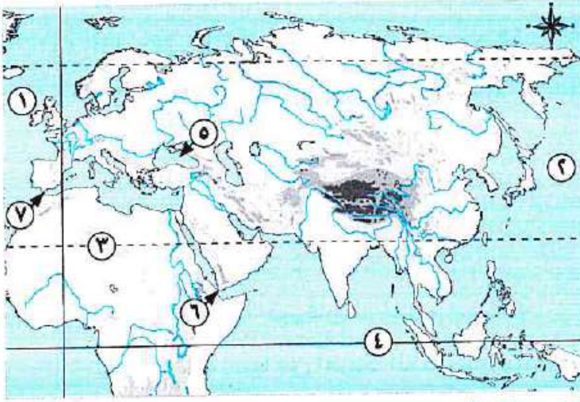
٥ معدنان يعتمد عليهما فى صناعة بطاريات السيارات الكهربائية. (.........................)

٦ معدن يستخدم فى صناعة الصواريخ والأجهزة الطبية لمقاومته للتآكل. (.........................)

٧ طاقة نظيفة غير ملوثة للبيئة، وتنتج عن مصادر متجددة غير قابلة للنفاد. (.........................)

٨ قانون أصدره الاتحاد الأوروبى لضمان استدامة الموارد المعدنية للأجيال القادمة. (.........................)

المجموعة الخامسة (أ) أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام الآتية:



١ المحيط................ .

٢ المحيط................ .

٣ مدار................ .

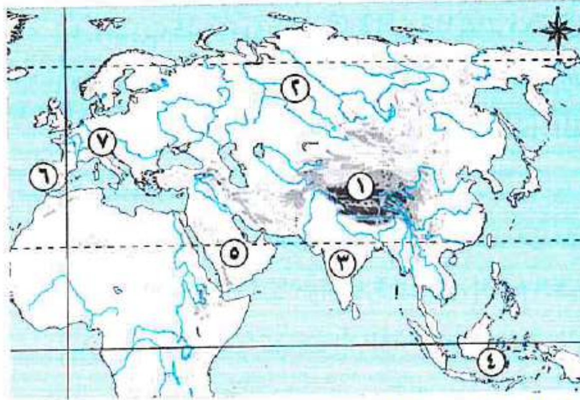
٤ دائرة................ .

٥ البحر................ .

٦ مضيق................ .

٧ مضيق................ .

(ب) أمامك خريطة صماء لقارتى آسيا وأوروبا، اكتب مدلول الأرقام الآتية:



١ هضبة................ .

٢ سهول................ .

٣ هضبة................ .

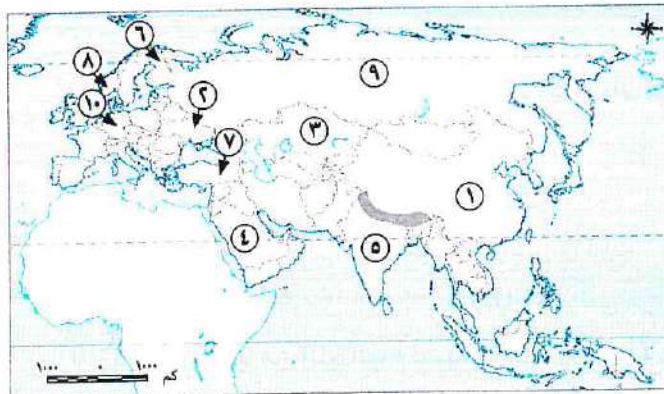
٤ الأرخبيل................ .

٥ هضبة................ .

٦ هضبة................ .

٧ جبال................ .

(جـ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة على الخريطة:



١ أولى دول آسيا إنتاجًا للنحاس................ .

٢ دولة منتجة للمنجنيز................ .

٣ دولة منتجة لليورانيوم................ .

٤ أولى دول آسيا إنتاجًا للبترول................ .

٥ دولة منتجة للمنجنيز................ .

٦ أولى الدول الأوروبية إنتاجًا للكروم................ .

٧ دول منتجة للكروم................ .

٨ دولة منتجة للتيتانيوم................ .

٩ أولى الدول الأوروبية إنتاجًا للطاقة الكهرومائية................ .

١٠ تشير إلى دولة تحتل المركز الأول أوروبيًا فى إنتاج الطاقة النظيفة من .... و ....

المجموعة السادسة بم تفسر..؟

١ لقارة أوروبا أهمية استراتيجية. ....

٢ تعرف هضبة التبت بسقف العالم. ....

٣ تأتى قارة آسيا فى المرتبة الأولى بين قارات العالم من حيث طول سواحلها. ....

٤ اختلاف اتساع السهول الساحلية فى قارة آسيا من منطقة لأخرى. ....

٥ استخراج المعادن من المصادر الرئيسية للدخل القومى لبعض الدول الأوروبية. ....

٦ تستورد الصين الحديد رغم إنتاجها له. ....

٧ قلة إنتاج البوكسيت فى قارة أوروبا. ....

٨ يستخدم التيتانيوم فى صنع الأجهزة الطبية. ....

٩ ارتفاع إنتاج المعادن الخام فى آسيا عن أوروبا. ....

١٠ نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية. ....

١١ ارتفاع إنتاج قارة آسيا من الفحم. ....

١٢ منافسة الغاز الطبيعى للبترول. ....

١٣ الاهتمام المتزايد بالطاقة المتجددة فى العقود الأخيرة. ....

١٤ إصدار الاتحاد الأوروبى قانون المواد الخام الحرجة. ....

المجموعة السابعة ما النتائج المترتبة على..؟

١ الموقع الفلكى لقارة آسيا. ....

٢ امتداد قارة أوروبا بأكملها فى النصف الشمالى للكرة الأرضية. ....

٣ الموقع الجغرافى لقارة أوروبا. ....

٤ الموقع الفلكى لقارة أوروبا. ....

٥ تميز سواحل قارة أوروبا بكثرة التعاريج. ....

٦ خفة وزن التيتانيوم وصلابته العالية، ومقاومته الكبيرة للتآكل. ....

المجموعة الثامنة دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية:

١ تتنوع الحدود الغربية لقارة آسيا. ....

٢ لقارة آسيا أهمية استراتيجية. ....

٣ لقارة آسيا أهمية حضارية ودينية. ....

٤ لقارة أوروبا أهمية حضارية. ....

٥ تتنوع مظاهر السطح فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

٦ تعدد مسميات جبال الألب فى أوروبا. ....

٧ الصين تمتلك ثروة معدنية كبيرة. ....

٨ ظل الفحم حتى بداية القرن الماضى المصدر الرئيسى للطاقة فى العالم. ....

٩ كان البترول سلاح هام فى حرب أكتوبر ١٩٧٣م. ....

١٠ تتبنى ألمانيا فكرة « طاقة بلا تلوث » داخل قارة أوروبا. ....

١١ يواجه النشاط التعدينى العديد من المشكلات فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

المجموعة التاسعة ما العلاقة بين..؟

١ السهل الأوروبى العظيم وتحقيق التنمية الزراعية. ....

٢ النشاط التعدينى والبيئة. ....

٣ كثرة الأنهار فى قارة آسيا وإنتاج الطاقة الكهرومائية. ....

٤ التعدين وتلوث المياه الجوفية. ....

المجموعة العاشرة ما المقصود بـ..؟

١ أوراسيا: ....

٢ المواد الخام الحرجة: ....

٣ المناجم الخضراء: ....

المجموعة الحادية عشرة قارن بين:

١ قارة آسيا وقارة أوروبا من حيث أشهر السلاسل الجبلية فيهما، وأعلى قمة جبلية فى تلك السلاسل الجبلية.

٢ قارة آسيا وقارة أوروبا من حيث الهضاب.

٣ أولى الدول المنتجة للحديد فى قارتى آسيا وأوروبا.

٤ أولى الدول المنتجة للمنجنيز فى قارتى آسيا وأوروبا.

٥ أولى الدول المنتجة للكروم فى قارتى آسيا وأوروبا.

٦ أولى الدول المنتجة للنيكل فى قارتى آسيا وأوروبا.

٧ أولى الدول المنتجة للنحاس فى قارتى آسيا وأوروبا.

المجموعة الثانية عشرة ماذا يحدث إذا..؟

١ لم تعتمد قارة آسيا على الفحم كمصدر للطاقة. ....

٢ نفدت كميات النيكل فى قارة آسيا. ....

٣ لم تقم القارات بإعادة تدوير المعادن. ....

المجموعة الثالثة عشرة أسئلة متنوعة.

١ وضح التهديدات الرئيسية التى تواجه السهول الساحلية فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

٢ ناقش أسباب اتجاه قارة آسيا وقارة أوروبا نحو الطاقة المتجددة. ....

المجموعة الأولى أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ من أوائل الشعوب التى سكنت جنوب بلاد العراق القديم........... .

٢ حضارة استقرت فى شمال بلاد العراق القديم................ .

٣ كانت مدينة ريدان عاصمة مملكة.......فى بلاد اليمن القديم.

٤ اشتهرت بلاد اليمن القديم بصناعة الأسلحة مثل...........و........... .

٥ كانت بلاد اليمن القديم تستورد من مصر............و........... .

٦ تمثلت أدنى طبقات المجتمع فى الهند قديمًا فى..............و........... .

٧ اهتم الهنود بفن النحت فنحتوا على الكهوف مثل كهوف.............. .

٨ ازدهرت التجارة عند الصينيين قديمًا بظهور................ .

٩ اهتم الخليفة هارون الرشيد بالمدارس والمكتبات فأنشأ فى بغداد........... .

١٠ سقطت الخلافة العباسية على يد................. .

المجموعة الثانية اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ نشأت حضارات بلاد العراق القديم بين نهرى دجلة والفرات. ( )

٢ كان المجتمع العراقى القديم مجتمعًا طبقيًا. ( )

٣ اشتهر اليمنيون بصناعة الأصباغ المستخرجة من الكائنات البحرية. ( )

٤ تطل بلاد اليمن على البحر المتوسط والمحيط الهندى، مما أدى لسيطرتها على طرق التجارة القديمة. ( )

٥ اعتمد اليمنيون قديمًا فى صناعة ملابسهم على الصوف والكتان. ( )

٦ طلب أهل بلاد اليمن القديم من الفرس المساعدة لتخليصهم من الروم. ( )

٧ اعتقد المجتمع فى الهند قديمًا فى وجود حياة أخرى بعد الموت. ( )

٨ تعد الأسرة وحدة البناء الأساسية للمجتمع عند الحضارة الصينية. ( )

٩ تم سك العملة الإسلامية فى عهد الخلافة الأموية. ( )

١٠ ترجمت الكثير من كتب العلماء المسلمين إلى اللغة الصينية. ( )

المجموعة الثالثة اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ مدينة اتخذها السومريون عاصمة لهم............. . (أكاد - أور - بغداد - بابل)

٢ استقرت فى جنوب بلاد العراق القديم الحضارة........ . (السومرية - الأشورية - البابلية - الأكادية)

٣ بنيت الزقورات فى بلاد العراق القديم على شكل........ .
(الهرم الكامل - المسلات الضخمة - الهرم المدرج - المنحوتات الجدارية)

٤ استقر الفينيقيون على الشريط الساحلى.......... البحر المتوسط. (شرق - غرب - شمال - جنوب)

٥ نشأت فى منطقة الجوف فى بلاد اليمن القديم حضارة........... . (مَعِين - حِمْيَر - سَبَأ - أشور)

٦ استمرت بلاد اليمن القديم تحت حكم.......... حتى ظهور الإسلام. (الروم - الفينيقيين - الفرس - الأحباش)

٧ قسم المجتمع فى الهند قديمًا إلى...... طبقات. (ثلاث - أربع - خمس - سبع)

٨ وضع الصينيون قواعد أخلاقية عملية لتنظيم السلوك الإنسانى، ويرجع ذلك إلى تقدمهم فى...... .
(الفلسفة - الطب - الرياضيات - الهندسة)

٩ نشأت الحضارة الصينية قديمًا فى وادى نهر.......... . (الفرات - دجلة - السند - هوانج هو)

١٠ انتقلت عاصمة الخلافة فى عصر الدولة العباسية إلى......... . (بغداد - البصرة - المدينة - دمشق)

المجموعة الرابعة لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

١ أشهر ملوك الدولة السومرية وكتب أول قانون مدون اهتم بتحقيق العدالة الاجتماعية. (.....................)

٢ أشهر ملوك الدولة الأكادية، تمكن من السيطرة على المدن السومرية المتنازعة وتوحيدها. (.....................)

٣ أشهر ملوك الدولة البابلية الأولى، وأنشأ إمبراطورية واسعة ووضع عدة تشريعات. (.....................)

٤ أشهر ملوك الحضارة الأشورية واشتهر بإنجازاته الحربية. (.....................)

٥ نجح فى هزيمة الفرس وضم بلاد العراق وفينيقيا إلى إمبراطوريته الواسعة. (.....................)

٦ أحد ملوك دولة حِمْيَر الذى اضطهد المسيحيين من أهل اليمن. (.....................)

٧ أحد أمراء بلاد اليمن الذى طلب المساعدة من الفرس لتخليصها من حكم الأحباش. (.....................)

٨ عالم صينى اخترع صناعة الورق. (.....................)

٩ أسس الدولة الأموية، واتخذ من دمشق عاصمة لها، ووضع نظام الوراثة فى الحكم. (.....................)

١٠ تولى الخلافة بعد وفاة الرسول ﷺ. (.....................)

المجموعة الخامسة اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:

١ مصطلح أطلق على بلاد العراق القديم لوقوعها بين نهرى دجلة والفرات. (.....................)

٢ رموز تشبه رءوس المسامير، كانت تكتب باستخدام أداة خشبية مدببة تشبه القلم على ألواح من الطين. (.....................)

٣ هرم مدرج يبنى عليه معبد من الطوب الطينى. (.....................)

٤ يطلق عليها الخط المسند، وتتكون من ٢٩ حرفًا، وقد عثر على نقوش هذه الكتابة على جدران المبانى والمعابد الأثرية. (.....................)

٥ تقويم وضعه اليمنيون واعتمدوا عليه فى تحديد الفصول الزراعية. (.....................)

٦ طريق تجارى قديم يربط الصين ببلاد وسط آسيا وأوروبا. (.....................)

٧ أعظم الإنجازات المعمارية الصينية، شُيد لحماية الحدود الشمالية للصين من الأعداء. (.....................)

٨ أول دستور إسلامى مكتوب وضعه الرسول ﷺ نظَّم العلاقة بين المسلمين وغيرهم من سكان المدينة. (.....................)

٩ نظام حكم ظهر فى الدولة الإسلامية بعد وفاة الرسول ﷺ. (.....................)

١٠ أحد المعالم المعمارية بالهند يطلق عليه جوهرة العمارة الإسلامية. (.....................)

المجموعة السادسة بم تفسر...؟

١ نشأة الحضارات القديمة فى قارة آسيا. ....

٢ شهرة الملك حمورابى فى تاريخ بلاد العراق القديم. ....

٣ بناء الزقورات فى بلاد العراق القديم. ....

٤ نهاية حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا. ....

٥ سيطرة بلاد اليمن القديم على طرق التجارة القديمة. ....

٦ تعد التجارة النشاط الرئيسى لبلاد اليمن قديمًا. ....

٧ استخدام الهنود قديمًا الأختام. ....

٨ اهتمام الصينيين قديمًا بتربية دودة القز. ....

٩ أهمية اللغة العربية فى الحضارة الإسلامية. ....

١٠ ازدهار التجارة فى الحضارة الإسلامية. ....

المجموعة السابعة ما النتائج المترتبة على..؟

١ اختراع السومريين للكتابة المسمارية. ....

٢ اعتدال المناخ فى قارة آسيا بالنسبة للحضارات القديمة بها. ....

٣ قيام الفرس بغزو بلاد العراق القديم وبلاد الشام. ....

٤ تفوق اليمنيين قديمًا فى إنشاء السدود والحواجز المائية. ....

٥ وجود الكثير من العبادات الوضعية فى الهند. ....

٦ وجود طريق الحرير بالنسبة لحضار الصين القديمة. ....

٧ انتشار الحضارة الإسلامية فى آسيا وأوروبا. ....

٨ فرض الإسلام الزكاة. ....

المجموعة الثامنة دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية:

١ لعبت التضاريس المتنوعة فى قارة آسيا دورًا مهمًا فى قيام الحضارات القديمة. ....

٢ بلغ الفن فى حضارات بلاد العراق القديم درجة عالية من الرقى والتنوع. ....

٣ تأثر المصريون القدماء بالفينيقيين. ....

٤ برع اليمنيون فى العمارة وهندسة البناء. ....

٥ وجود علاقات تجارية بين حضارات بلاد اليمن القديم والحضارة المصرية القديمة. ....

٦ تعددت طبقات المجتمع فى الهند قديمًا. ....

٧ حظيت المرأة فى بدايات الحضارة الهندية القديمة ببعض حقوقها. ....

٨ حرمت المرأة فى الحضارة الصينية من العديد من حقوقها. ....

٩ تعددت عوامل ازدهار واستمرار الحضارة الإسلامية لعدة قرون. ....

١٠ تعددت أدوار المرأة فى المجتمع الإسلامى. ....

المجموعة التاسعة ما المقصود بـ..؟

١ بلاد الرافدين: ....

٢ الكتابة المسمارية: ....

٣ الزقورة: ....

٤ الخط المسند: ....

٥ نظام الخلافة: ....

المجموعة العاشرة قارن بين:

١ الحضارة السومرية والأكادية من حيث (الموقع - العاصمة - أشهر الملوك).

٢ الحضارة البابلية الأولى والأشورية من حيث (الموقع - العاصمة - أشهر الملوك).

٣ حضارة بلاد العراق القديم وحضارة فينيقيا من حيث (الحياة العلمية والفكرية - العمارة والفنون).

٤ الحضارة الهندية والصينية من حيث (الحياة الاقتصادية - الحياة الدينية).

المجموعة الحادية عشرة ماذا كان يحدث إذا..؟

١ لم يتبع الأشوريون سياسة العنف فى البلاد التى احتلوها. ....

٢ لم يتم انهيار سد مأرب. ....

٣ لم يضطهد ذو نواس المسيحيين من أهل اليمن. ....

المجموعة الأولى أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ ينتشر بالساحل الغربى لدولة الهند نظام.............................. .

٢ تخلو قارة أوروبا من النمو الطبيعى لنظامى.............. و.............. .

٣ تسقط الأمطار صيفًا بدولة الهند نتيجة هبوب الرياح.............. .

٤ تنمو فى الغابات الموسمية أشجار.................... و.................... .

٥ ينتشر نظام الغابات............ فى شرق الصين.

٦ تنمو فى القطاع الممتد بين دائرتى عرض ٤٠° إلى ٦٠° شمالاً فى أوروبا أشجار....... .

٧ تختلف كثافة حشائش السافانا باختلاف كميات............ .

٨ يعيش حيوان الرنة فى نظام الصحارى ....

٩ تتركز الأراضى الرطبة بقارة أوروبا فى جهة.................. .

١٠ تكثر الانهيارات الجليدية بقارة أوروبا عند جبال............ .

المجموعة الثانية اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ ينتشر بجزر الفلبين نظام الغابات الموسمية. ( )

٢ تسهم الغابات المدارية المطيرة فى الحد من ظاهرة الاحتباس الحرارى. ( )

٣ تسقط الأمطار شتاء فى نظام الغابات الموسمية. ( )

٤ أوراق أشجار الغابات الموسمية إبرية وخضراء. ( )

٥ تنتشر غابات البحر المتوسط بقارة آسيا فى جهة الغرب. ( )

٦ تتميز جزر إندونيسيا بانتشار الغابات المدارية المطيرة. ( )

٧ تنمو الغابات النفضية فى دولة اليابان. ( )

٨ تتسم تربة الغابات النفضية بأنها تربة رملية. ( )

٩ ينتشر البعوض فى نظام الغابات المخروطية فى فصل الخريف. ( )

١٠ يقل تنوع الحيوانات فى نظام السافانا بقارة آسيا عن قارة إفريقيا. ( )

١١ يمتد نظام الصحارى المعتدلة فى قارة آسيا بين دائرتى عرض ٣٥° – ٤٨° جنوبًا. ( )

١٢ يقل الجليد المغطى لتربة الصحارى الباردة خلال فصل الخريف. ( )

١٣ تسهم البحيرات العذبة بقارة أوروبا فى الحفاظ على التوازن البيئى. ( )

١٤ تُعد البحار شبه المغلقة أكثر تنوعًا بيولوجيًا من البحار المفتوحة. ( )

١٥ يقع نهر السين بدولة فرنسا. ( )

١٦ يُعد الخليج العربى أحد الخلجان المفتوحة بقارة آسيا. ( )

المجموعة الثالثة **اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:**

١ تمتد الغابات المدارية المطيرة بالساحل الغربى لدولة .... (الهند - كوريا - اليابان - روسيا)

٢ تمتد نظم غابات البحر المتوسط فى قارة آسيا بجهة .... (الشمال - الجنوب - الشرق - الغرب)

٣ تنمو أشجار الساج فى نظام الغابات .... (المدارية - الموسمية - النفضية - المخروطية)

٤ تتميز الغابات الموسمية بوجود الطيور مثل .... (أبو قردان - أبومنجل - الترمجان - نقار الخشب)

٥ تعيش حيوانات آكلة للحوم فى إقليم السافانا مثل .... (الذئاب القطبية - الدببة - النمور - الثعالب)

٦ يتعرض الجمل البرى ذو السنامين لخطر الانقراض بسبب تناقص مساحات ....

(التندرا - الإستبس - السافانا - الصحارى)

٧ تتميز تربة التندرا بـ............ .

(رمالها الصفراء - تراكم المواد العضوية - نقص المواد العضوية - ألوانها المتنوعة)

٨ ينتشر نظام التندرا بقارة آسيا فوق هضبة............ . (الدكن - نجد - التبت - الأناضول)

٩ يعيش فى نظام الصحارى الباردة عدد قليل من الحيوانات مثل............ . (الزواحف - السحالى - العناكب - الرنة)

١٠ تتأثر الصحارى المعتدلة سلبًا بوقوعها خلف............ .

(بحيرات واسعة - مناطق سهلية - سلاسل جبلية - مناطق ساحلية)

١١ تنمو أشجار السدر فى نظام........ . (الصحارى الحارة - الصحارى المعتدلة - الصحارى الباردة - حشائش التندرا)

١٢ أدرجت منظمة اليونسكو بحيرة............ على قائمة التراث العالمى. (لادوجا - بيكال - الدانوب - السين)

١٣ تعد دولة............ إحدى الدول الإسكندنافية. (فرنسا - الصين - الهند - فنلندا)

١٤ أى النظم الحيوية التالية يجمع بين النظم النهرية ونظم الأراضى الرطبة العذبة ؟............ .

(بحيرة لادوجا - نهر الدانوب - بحيرة بيكال - خليج البنغال)

١٥ أى المناطق التالية أكثر عرضة لهبوب عواصف التيفون؟............ .

(شمال غرب أوروبا - جنوب شرق آسيا - شمال غرب آسيا - جنوب غرب أوروبا)

١٦ تكثر الانهيارات الجليدية بوسط آسيا عند جبال............ . (الألب - الأورال - الهيمالايا - زاجروس)

١٧ قامت دولة........ بمبادرة «شان شوى» لإصلاح النظم البيئية الطبيعية. (كوريا - الصين - اليابان - بريطانيا)

المجموعة الرابعة **اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:**

١ نظام غابات ينتشر فى الجهة الجنوبية الغربية لقارة أوروبا. (............)

٢ إحدى قارات العالم القديم وتخلو من انتشار الغابات المدارية المطيرة. (............)

٣ نظام غابات يمتد فى الجهة الغربية لقارة آسيا. (............)

٤ نظام غابات ينتشر فى قارة أوروبا فى العروض الممتدة بين بين دائرتى عرض ٤٠° إلى ٦٠° شمالاً. (............)

٥ إحدى أشجار الغابات النفضية وتستخدم فى صناعة الأثاث. (............)

٦ نظام حشائش يمتد فى قارتى آسيا وأوروبا من البحر الأسود غربًا إلى شمال شرق الصين شرقًا. (............)

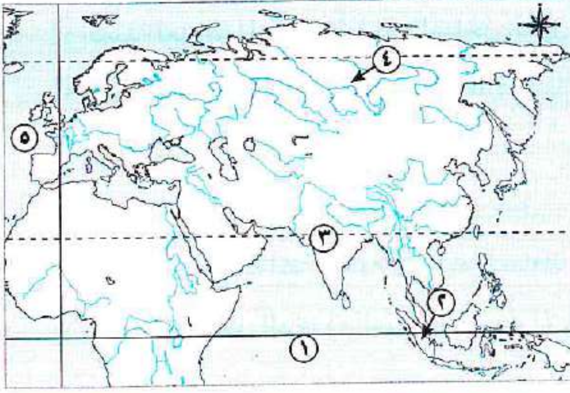
٧ إحدى الجهات الصحراوية بمنغوليا وينتشر بها نظام الصحارى المعتدلة. (............)

٨ ثالث أنهار العالم من حيث التنوع البيولوجى. (............)

٩ أعمق بحيرة فى العالم ويُطلق عليها لؤلؤة سيبيريا. (............)

١٠ أكبر خليج فى العالم ويقع فى قارة آسيا. (............)

المجموعة الخامسة (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التالية:



١ مسطح مائى................ .

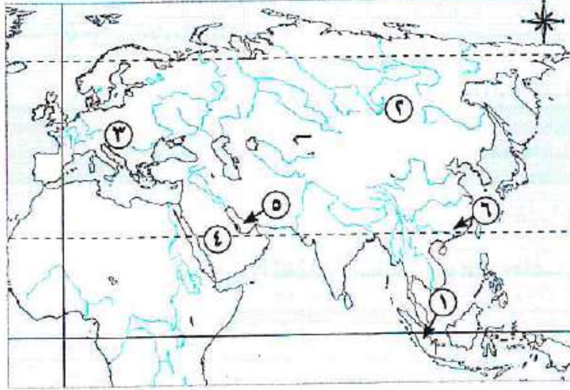
٢ نظام الغابات................ .

٣ دائرة عرض رئيسية.......... .

٤ نظام الغابات................ .

٥ أحد النظم البيئية المالحة................ .

(ب) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التالية:



١ نظام الغابات................ .

٢ بحيرة........................ .

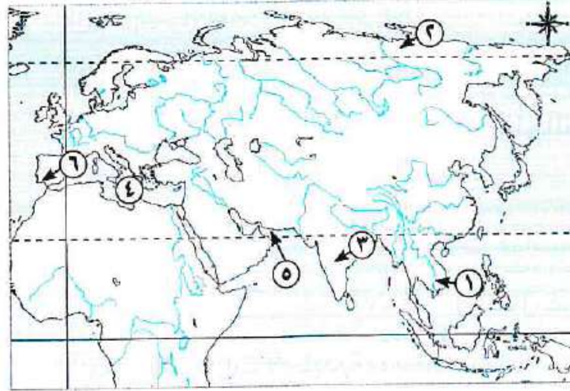
٣ نهر.......................... .

٤ نظام حيوى.................. .

٥ أحد النظم البيئية المالحة................ .

٦ نظام الغابات................ .

(جـ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التالية:



١ نهر.......................... .

٢ نظام الحشائش................ .

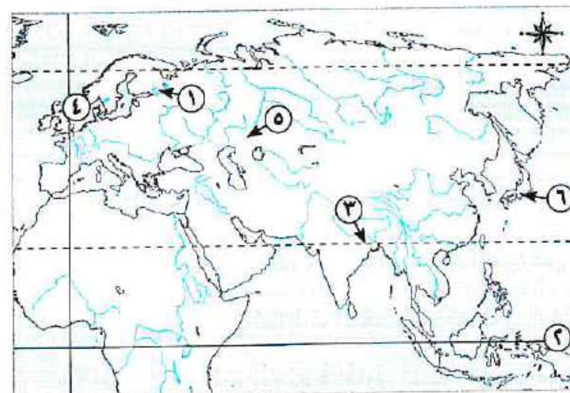
٣ نظام حشائش................ .

٤ مسطح مائى.................. .

٥ خليج........................ .

٦ نظام غابات.................. .

(د) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التالية:



١ أحد النظم البيئية العذبة................ .

٢ دائرة عرض رئيسية................ .

٣ نظام الغابات........................ .

٤ بحر................................ .

٥ نظام حشائش........................ .

٦ نظام الغابات........................ .

المجموعة السادسة بم تفسر...؟

١ خلو قارة أوروبا من الغابات المدارية المطيرة والغابات الموسمية. ....

٢ سيادة الجفاف فى نظام الغابات الموسمية شتاءً. ....

٣ غزارة الأمطار الموسمية الصيفية فى نظام الغابات الموسمية. ....

٤ تسمية الغابات النفضية بهذا الاسم. ....

٥ الأهمية الاقتصادية لأشجار الغابات النفضية. ....

٦ تناقص أعداد الدب الأسود الآسيوى. ....

٧ إزالة مساحات كبيرة من أشجار الغابات النفضية فى قارة أوروبا. ....

٨ انتشار البعوض فى فصل الصيف فى نظام الغابات الصنوبرية. ....

٩ انخفاض خصوبة التربة فى نظام الغابات الصنوبرية. ....

١٠ لنظام الحشائش المعتدلة بقارة آسيا أهمية تاريخية. ....

١١ ارتفاع الأهمية البيئية لمحمية دلتا الدانوب. ....

١٢ قلة الأمطار فى نظام الصحارى المعتدلة بقارة آسيا. ....

١٣ أهمية البحيرات العذبة فى النظام البيئى. ....

١٤ تعد أنهار قارة آسيا أكثر تنوعًا بيولوجيًّا من أنهار قارة أوروبا. ....

المجموعة السابعة ما النتائج المترتبة على..؟

١ عدم تشابك أشجار الغابات الموسمية رغم كثافتها. ....

٢ ليونة أخشاب أشجار الصنوبر والشربين. ....

٣ تباين كميات الأمطار فى نظام الحشائش الحارة بقارة آسيا. ....

٤ وقوع نظام الصحارى المعتدلة بقارة آسيا خلف الجبال. ....

٥ تميز تربة نظام الصحارى المعتدلة بتركيبتها الخشنة والرملية. ....

٦ تجمد التربة بنظام الصحارى الباردة معظم العام. ....

٧ تميز بحيرة بيكال بتنوعها البيولوجى الكبير. ....

٨ الموقع الفلكى لقارة أوروبا بالنسبة للنظم البيئية المائية المالحة. ....

٩ تعرض النظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا للتدهور. ....

١٠ تعرض بعض الجهات الآسيوية لأعاصير التيفون. ....

١١ حدوث الانهيارات الجليدية فى بعض الجهات الأوروبية والآسيوية. ....

١٢ تعرض نظم الأراضى الرطبة العذبة فى قارة أوروبا للتدهور. ....

المجموعة الثامنة دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية:

١ للغابات المدارية المطيرة أهمية بيئية كبرى. ....

٢ ترتفع الأهمية الاقتصادية لأشجار الغابات الموسمية. ....

٣ تتعدد طرق تكيف أشجار الغابات المخروطية مع الظروف المناخية القاسية. ....

٤ تختفى بعض نظم الغابات فى قارة أوروبا بينما توجد فى قارة آسيا. ....

٥ يواجه نظام الحشائش الحارة بآسيا العديد من الأخطار. ....

٦ أكبر امتداد لنظام الحشائش المعتدلة فى العالم يقع فى أوراسيا. ....

٧ تتعدد طرق تكيف حشائش التندرا مع الظروف المناخية القاسية. ....

٨ يواجه نظام حشائش التندرا العديد من الأخطار الطبيعية. ....

٩ تتعدد طرق تكيف النباتات فى نظام الصحارى المعتدلة مع الظروف البيئية القاسية. ....

١٠ يواجه التنوع البيولوجى فى أنهار قارتى آسيا وأوروبا عدة أخطار. ....

١١ تتعدد مصادر التغذية المائية للبحيرات العذبة بقارتى آسيا وأوروبا. ....

١٢ يواجه التنوع البيولوجى ببحيرة لادوجا العديد من الأخطار البشرية. ....

١٣ تتعدد الجهود الأوروبية لمواجهة الأخطار البيئية. ....

المجموعة التاسعة ما العلاقة بين..؟

١ الأنشطة البشرية غير المستدامة ونظام الغابات المدارية. ....

٢ الغابات الموسمية وصناعة السفن. ....

٣ الكوارث الطبيعية ونظام الغابات الصنوبرية. ....

٤ كثافة الحشائش الحارة وكمية الأمطار. ....

٥ الظروف المناخية والكثافة السكانية بنظام حشائش التندرا. ....

٦ الموقع الفلكى لقارة أوروبا ونظام الصحارى الحارة. ....

٧ الجبال ومعدلات سقوط الأمطار بنظام الصحارى المعتدلة. ....

٨ الظروف المناخية والغطاء النباتى بنظام الصحارى الباردة. ....

٩ الموقع الفلكى لقارة أوروبا ونظم الشعاب المرجانية. ....

١٠ مبادرة (شان شوى) ومواجهة الأخطار البيئية. ....

المجموعة العاشرة ما المقصود بـ..؟

١ الأعاصير: ....

٢ الانهيارات الجليدية: ....

المجموعة الحادية عشرة قارن بين:

١ نظامى الغابات الصنوبرية والغابات النفضية من حيث (الموقع والخصائص المناخية والتنوع البيولوجى).

٢ نظامى الحشائش الحارة والباردة من حيث (الموقع وأهم الحيوانات التى تعيش فيهما).

٣ نظام الشعاب المرجانية ونظام المانجروف من حيث (مناطق الانتشار فى قارة آسيا).

المجموعة الثانية عشرة ماذا يحدث إذا...؟

١ كانت أشجار الغابات الموسمية متشابكة مثل أشجار الغابات المدارية المطيرة. ....

٢ امتدت قارة أوروبا فى نفس النطاق الفلكى لقارة آسيا. ....

٣ اختفى نظام الغابات الموسمية من قارة آسيا. ....

٤ لم يقع نظام الصحارى المعتدلة بقارة آسيا خلف الجبال. ....

٥ أصبح البحر المتوسط بحرًا مفتوحًا. ....

المجموعة الثالثة عشرة أسئلة متنوعة.

١ **حدد أوجه التشابه** بين التربة فى نظامى الغابات الموسمية والغابات النفضية. ....

٢ **ما العلاقة** بين درجات الحرارة وخصوبة التربة فى نظام الغابات المخروطية؟ ....

٣ **حدد أوجه التشابه والاختلاف بين:** بحيرة بيكال وبحيرة لادوجا. ....

٤ **ماذا يحدث إذا:** اختفت النظم البيئية المائية من قارة أوروبا؟ ....

المجموعة الأولى أكمل العبارات الآتية بالكلمات المناسبة:

١ تعد اليونان من أقدم البلاد التى ظهرت فيها الحضارات فى قارة أوروبا وقد اشتهرت بإنجازاتها فى.............. .

٢ الموقع الجغرافى لبلاد اليونان ساعد على التواصل الحضارى مع.............و.............. .

٣ تميزت إسبرطة بنظامها العسكرى.............. .

٤ ظهر النظام الديمقراطى فى اليونان نتيجة احتكار السلطة من جانب.............. .

٥ تلقى الإسكندر الأكبر تعليمه على يد.............. .

٦ اختار الإسكندر الأكبر موقعًا ليؤسس مدينة الإسكندرية عند قرية.............. .

٧ اعتمد البطالمة فى حكمهم لمصر على النظام الملكى.............. .

٨ تعد روما نقطة التقاء بين قارة.............. وشمال إفريقيا والشرق الأدنى.

٩ اعتمد النظام.............. فى روما على مبدأ توزيع السلطة.

١٠ ربطت قناة تراجان بين نهر النيل والبحر.............. .

١١ تولى الإمبراطور دقلديانوس الحكم بعد فترة فوضى وأزمات.............. و.............. .

١٢ كان من المحاصيل التى زرعت فى روما.............. و.............. .

١٣ ازدهرت التجارة البحرية عبر البحر.............. .

١٤ اتجه القديس أنطونيوس إلى الصحراء.............. ليعيش حياة تعتمد على الزهد والعبادة.

١٥ استخدم المصريون اللغة القبطية فى الكتابات.............. .

المجموعة الثانية اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ تطل بلاد اليونان على بحرين هما البحر الأحمر والبحر المتوسط. ( )

٢ كانت حضارة بلاد اليونان بمثابة البوابة الشرقية لقارة أوروبا. ( )

٣ من أهداف حضارة إسبرطة الأساسية إعداد جيش قوى دائم الاستعداد للحرب. ( )

٤ استقلال القضاء فى بلاد اليونان كان يضمن العدالة لطبقة الأرستقراطيين فقط. ( )

٥ أبدع اليونانيون فى كتابة المسرحيات والشعر. ( )

٦ تميزت الفنون عند اليونانيين بالجمال والدقة والتوازن. ( )

٧ عين الإسكندر الأكبر حكام المناطق الحدودية فى مصر من اليونانيين. ( )

٨ تقع روما على البحر الكاريبى مما ساعدها فى التواصل مع الحضارات الأخرى. ( )

٩ فرضت روما سيطرتها على البحر المتوسط بعد ضم مصر إليها عام ٣٠ ق.م. ( )

١٠ الإمبراطور تراجان أعاد حفر قناة سيزوستريس وسميت باسمه. ( )

١١ اتخذت الكنيسة من سنة ٢٨٤م بداية للتقويم القبطى. ( )

١٢ ازدهرت التجارة البحرية فى روما عبر المحيط الأطلسى. ( )

١٣ دمج الرومان فى العمارة بين الطراز المصرى واليونانى فى معبد الكولوسيوم. ( )

١٤ بدأت العلاقة بين مصر وروما فى عهد بطلميوس الثالث. ( )

المجموعة الثالثة اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أسهم موقع بلاد اليونان الجغرافى فى نجاح أى من المجالات الآتية؟.............. (التجارة – الزراعة – الصناعة – الثقافة)

٢ ازدهرت حضارة جزيرة كريت بفضل التجارة.............. . (البحرية – البرية – الصحراوية – النيلية)

٣ النظام الديمقراطى فى بلاد اليونان نشأ نتيجة تحرك.............. . (الجيش – الشرطة – الشعب – الوزراء)

٤ كانت الفلسفة اليونانية أساسًا للفكر.................... . (الغربى - الشرقى - الإفريقى - المصرى)

٥ التفاصيل والدقة العالية عند اليونانيين كانت أهم مميزات.............. .(النحت - العمارة - الفلسفة - الرياضيات)

٦ رحب المصريون بالإسكندر الأكبر للتخلص من ظلم............ . (الفرس - الروم - السومريين - الفينيقيين)

٧ عزز بطلميوس الثالث علاقاته الدينية من خلال............ . (الكهنة - رجال الجيش - الوزراء - حكام الحدود)

٨ ساعد موقع روما الجغرافى على أن تكون مركزًا لـ:............ . (العزلة - الدكتاتورية - الحرية - الحضارة)

٩ تم تطبيق النظام الجمهورى فى روما بعد اعتراضات الشعب على..... .

(الجيش - الأرستقراطيين - انفراد الحاكم بالسلطة - ارتفاع الأسعار)

١٠ قناة سيزوستريس التى أعاد حفرها الإمبراطور تراجان كانت تربط بين............ .

(النيل والبحر الأحمر - البحر المتوسط والبحر الأحمر - النيل والفرات - النيل والبحر المتوسط)

١١ كان من مظاهر اضطهاد المسيحيين فى عهد دقلديانوس...... .

(منح حرية العقيدة - بناء الكنائس - حرق الكتب المقدسة - تعيين بطاركة)

١٢ كانت اللغة....... هى اللغة الرسمية فى الإمبراطورية الرومانية. (الإغريقية - القبطية - اللاتينية - العربية)

١٣ دخلت المسيحية إلى مصر على يد القديس....... . (مرقس - أنطونيوس - بطرس - يوحنا)

المجموعة الرابعة لمن تنسب الأعمال الآتية:

١ قام بتوحيد معظم مدن اليونان . (..................)

٢ أحد فلاسفة الحضارة اليونانية ومعلم الإسكندر الأكبر. (..................)

٣ أحد حكام الدولة الحديثة بالحضارة المصرية القديمة نشأت فى عهده علاقات مميزة بين الحضارتين المصرية واليونانية . (..................)

٤ أحد قادة الإسكندر الأكبر وعند تقسيم ممتلكات الإسكندر كانت مصر من نصيبه. (..................)

٥ استطاع توطيد دعائم حكمه فى مصر والتخلص من جميع منافسيه، حتى أعلن استقلال مصر. (..................)

٦ أكمل بناء مكتبة الإسكندرية . (..................)

٧ أجرى إصلاحًا فى التقويم المصرى بإضافة يوم كل أربع سنوات. (..................)

٨ أعاد تنظيم الجيش ونشر السلام فى أنحاء الإمبراطورية الرومانية . (..................)

٩ أعاد حفر قناة «سيزوستريس» التى كانت تربط بين النيل والبحر الأحمر. (..................)

١٠ أصدر مرسومًا بحرق الكتب المقدسة وهدم الكنائس، واضطهد المسيحيين بشدة. (..................)

١١ أصدر مرسوم ميلان عام ٣١٣م الذى منح حرية العبادة للمسيحيين. (..................)

١٢ أنشأ مدينة القسطنطينية (إسطنبول حاليًا) وجعلها عاصمة جديدة للإمبراطورية الرومانية. (..................)

١٣ أسس مدرسة الإسكندرية اللاهوتية وأنشأ أول كنيسة فى الإسكندرية. (..................)

١٤ نشأت الرهبنة على يده فى مصر فى القرن الثالث الميلادى. (..................)

المجموعة الخامسة اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:

١ أحد أهم العوامل التى ساعدت على ازدهار التجارة فى بلاد اليونان. (..................)

٢ حضارة يونانية حققت التوازن بين طبقات المجتمع. (..................)

٣ نظام حكم يختار فيه الشعب من يحكمه، ويشارك فى وضع القوانين من خلال التصويت. (..................)

٤ مرسوم أصدره الإمبراطور قسطنطين الأول فى عام ٣١٣ م، منح من خلاله الحرية الدينية للمسيحيين. (..................)

٥ مدينة أنشأها الإمبراطور قسطنطين الأول وجعلها عاصمة جديدة للإمبراطورية الرومانية. (..................)

٦ معبد بالإسكندرية أنشأه الرومان ودمجوا بين الطراز المصرى واليونانى فى بنائه. (..................)

٧ أسلوب حياة ظهر فى مصر وانتشر فى أوروبا، يقوم على الزهد والانقطاع لعبادة الله. (..................)

٨ لغة كتب بها المصريون نصوصهم الدينية بعد انتشار المسيحية. (..................)

٩ فن قبطى ركز على تصوير الطبيعة ومشاهد من الحياة اليومية. (..................)

١٠ فن قبطى ظهر فى الأديرة والكنائس وفى الزخارف الخشبية، والمنسوجات، والجداريات. (..................)

المجموعة السادسة بم تفسر..؟

١ كان لبلاد اليونان دور فى تشكيل الفكر الأوروبى. ....

٢ سهل الموقع الجغرافى لبلاد اليونان التواصل مع الحضارات الأخرى. ....

٣ نجاح إسبرطة فى إعداد جيش قوى دائم الاستعداد للحرب. ....

٤ تغير نظام حكم الأرستقراطيين فى بلاد اليونان. ....

٥ اعتماد بلاد اليونان على التجارة أكثر من الزراعة. ....

٦ كانت الفلسفة اليونانية أساسًا للفكر الغربى. ....

٧ تميز فن النحت عند اليونانيين. ....

٨ يعتبر حكم كليوباترا السابعة نهاية حكم البطالمة فى مصر. ....

٩ أهمية الموقع الجغرافى لروما فى نشأة الحضارة الرومانية. ....

١٠ تحول نظام الحكم فى روما من النظام الملكى إلى الجمهورى. ....

١١ تسمية أواخر فترة حكم الإمبراطور دقلديانوس بـ «عصر الشهداء». ....

١٢ أهمية مرسوم ميلان الذى أصدره الإمبراطور قسطنطين الأول بالنسبة للمسيحيين. ....

١٣ تدخل روما فى شئون مصر الداخلية وفرض الحماية عليها فى عهد البطالمة. ....

١٤ إقبال المصريين على اعتناق المسيحية. ....

المجموعة السابعة ما النتائج المترتبة على..؟

١ تحقيق بلاد اليونان كثيرًا من الإنجازات فى الفلسفة والعلوم والفنون. ....

٢ تنوع مصادر الدخل فى حضارة أثينا. ....

٣ إنهاء فيليب الثانى المقدونى الصراعات بين المدن اليونانية. ....

٤ تطبيق نظام الحكم الديمقراطى فى بلاد اليونان. ....

٥ حكم الفرس الظالم فى مصر قبيل دخول الإسكندر الأكبر. ....

٦ محاولة الإسكندر الأكبر تفادى استغلال حكام مصر للنفوذ والقوة. ....

٧ أصبحت مصر من نصيب بطلميوس بن لاجوس بعد تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر. ....

٨ انتصار روما على قرطاج. ....

٩ زيادة اعتراضات الشعب على انفراد الحاكم بالسلطة فى روما. ....

١٠ إصدار الإمبراطور قسطنطين الأول مرسوم ميلان عام ٣١٣م. ....

١١ استخدام الإمبراطورية الرومانية العملات المعدنية فى النشاط الاقتصادى. ....

١٢ بناء الرومان للمكتبات العامة. ....

١٣ دور الأديرة كمراكز روحية وثقافية. ....

المجموعة الثامنة دلل على صحة كل عبارة من العبارات الآتية:

١ كان اليونانيون لديهم إتقان فى فن النحت. ....

٢ واصل الإسكندر سياسة والده. ....

٣ دخلت مصر عصرًا جديدًا بعد تولى بطلميوس بن لاجوس. ....

٤ أجرى بطلميوس الثالث إصلاحات بالتقويم المصرى. ....

٥ استطاعت روما تكوين إمبراطورية عظيمة. ....

٦ اهتم الإمبراطور أوكتافيوس بإعادة تنظيم الإمبراطورية الرومانية. ....

٧ اضطهد الإمبراطور دقلديانوس المسيحيين بشدة فى أواخر حكمه. ....

٨ تأثرت العمارة الرومانية بالحضارة المصرية والحضارة اليونانية. ....

٩ تأثر الفن الجنائزى الرومانى بالفن المصرى. ....

١٠ كان للقديس مرقس الدور الأساسى فى دخول المسيحية بمصر وانتشارها. ....

١١ عبر الفن القبطى عن الحياة العامة والحياة الدينية للمسيحيين. ....

المجموعة التاسعة ما العلاقة بين..؟

١ موقع بلاد اليونان وانتقال إنجازات الشرق الحضارية. ....

٢ الملك فيليب الثانى المقدونى ونجاح الإسكندر الأكبر فى نشر الحضارة اليونانية فى أنحاء العالم. ....

٣ الأرستقراطيين وظهور الحكم الديمقراطى فى بلاد اليونان . ...

٤ ظلم الفرس ودخول الإسكندر الأكبر مصر. ....

٥ توسع روما العسكرى وفرض سيطرتها على البحر المتوسط. ....

٦ اعتراضات الشعب فى روما على انفراد الحاكم بالسلطة وظهور النظام الجمهورى. ....

٧ أوكتافيوس وبداية العصر الإمبراطورى بروما. ....

٨ اضطهاد الإمبراطور دقلديانوس للمسيحيين والتقويم القبطى. ....

٩ روما وانتهاء العصر البطلمى بمصر. ....

١٠ القديس مرقس وانتشار المسيحية فى مصر. ....

المجموعة العاشرة ما المقصود بـ...؟

١ الديمقراطية : ....

٢ الرهبنة : ....

المجموعة الحادية عشرة قارن بين:

١ الزراعة والتجارة من حيث أهميتها لبلاد اليونان.

٢ الملك بطلميوس الأول والثالث من حيث أعمال كل منهما.

٣ موقف الإمبراطور دقلديانوس والإمبراطور قسطنطين تجاه المسيحيين.

٤ الفن القبطى الشعبى والفن القبطى الدينى من حيث الخصائص وذكر أمثلة لكل منهما.

المجموعة الثانية عشرة ماذا يحدث إذا...؟

١ لم يحتكر الأرستقراطيون السلطة فى بلاد اليونان. ....

٢ لم يظهر فلاسفة اليونان مثل أرسطو وسقراط وأفلاطون. ....

٣ لم يستطع فيليب الثانى المقدونى توحيد بلاد اليونان . ...

٤ لم يختر الإسكندر موقع بناء مدينة جديدة عند قرية راقودة. ....

٥ لم تظهر اعتراضات الشعب على نظام الحكم الملكى فى روما. ....

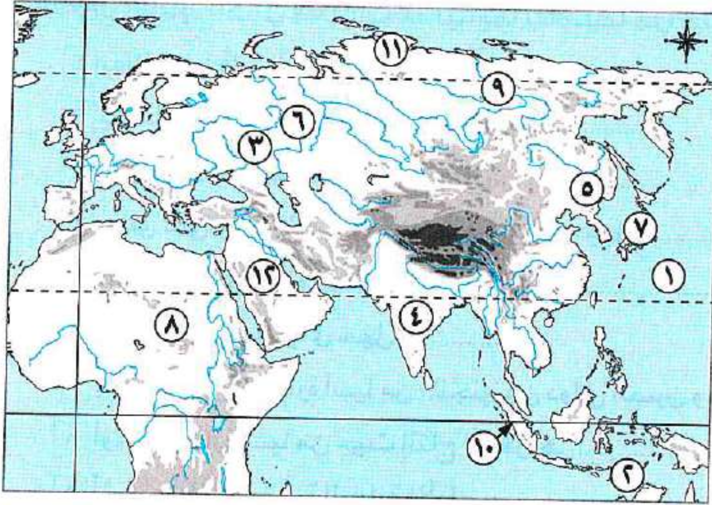
٦ لم يضع أوكتافيوس نظامًا جديدًا للحكم فى روما. ....

٧ لم يعترف الإمبراطور قسطنطين الأول بالمسيحية. ....

٨ لم تتدهور الزراعة فى روما. ....

٩ لم تستخدم روما العملات المعدنية فى التجارة. ....

السؤال الأول لاحظ الخريطة التالية، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١ المحيط.................

٢ بحر.....................

٣ نهر.....................

٤ هضبة...................

٥ سهل....................

٦ جبال....................

٧ أرخبيل..................

٨ قارة.....................

٩ نظام الغابات...............

١٠ نظام الغابات...............

١١ نظام الحشائش...............

١٢ نظام الصحارى...............

السؤال الثانى اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ تعد قارة آسيا إحدى قارات العالم القديم. ( )

٢ قارة آسيا أصغر مساحة من قارة أوروبا. ( )

٣ تعد قارة أوروبا مهد الديانات السماوية. ( )

٤ يعد النيكل أحد المعادن النووية. ( )

٥ آمن سكان بلاد العراق القديم بفكرة تعدد المعبودات. ( )

٦ ينتشر نظام الغابات النفضية فى إقليم منشوريا. ( )

٧ يعيش الطاووس الهندى فى نظام الحشائش المعتدلة. ( )

٨ تعد صحراء جوبى فى منغوليا من أمثلة الصحارى الحارة بقارة آسيا. ( )

٩ البحار المفتوحة أكثر ثراء فى التنوع البيولوجى من البحار شبه المغلقة. ( )

١٠ كانت الفلسفة الرومانية أساسًا هامًّا للفكر الغربى. ( )

السؤال الثالث اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ إحدى قارات العالم الجديد هى قارة............... (إفريقيا – آسيا – أستراليا – أوروبا)

٢ إحدى قارات العالم القديم وتحيط بها المياه من ثلاث جهات............... (أستراليا – آسيا – أمريكا الشمالية – أنتاركتيكا)

٣ تقترب قارة آسيا من قارة إفريقيا عند مضيق............... (جبل طارق – باب المندب – هرمز – البسفور)

٤ أكبر القارات من حيث الامتداد الفلكى هى............... (أوروبا – آسيا – إفريقيا – أستراليا)

٥ تقع هضبة شبه الجزيرة العربية فى...............آسيا. (شرق – غرب – شمال – جنوب)

٦ تقع هضبة الميزيتا فى دولة............... (فرنسا – بريطانيا – إسبانيا – إيطاليا)

٧ يجرى فى سهول سيبيريا عدة أنهار منها نهر............... (اليانجتسى – الأمزون – السند – أوب)

٨ يأتى معظم إنتاج الحديد فى قارة أوروبا من دولة.......................... . (فرنسا – إسبانيا – روسيا – بريطانيا)

٩ يعيش طائر أبو منجل فى نظام الغابات......................... . (المدارية – الموسمية – النفضية – الصنوبرية)

١٠ يوجد نحو نصف مساحة المانجروف فى العالم فى قارة......................... . (إفريقيا – أوروبا – أستراليا – آسيا)

١١ يعد معبد البارثينون من أروع المعابد فى مدينة......................... . (الإسكندرية – روما – أثينا – مقدونيا)

السؤال الرابع أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١ يطلق على قارتى آسيا وأوروبا معًا اسم......................... .

٢ يفصل قارة آسيا عن قارة أستراليا بحر......................... .

٣ أشهر سلاسل جبال قارة أوروبا جبال......................... .

٤ يطلق على جبال الألب فى شبه جزيرة البلقان جبال......................... .

٥ تشغل معظم الجزء الجنوبى من الهند هضبة......................... .

٦ يجرى نهر آمور بآسيا فى سهل......................... .

٧ يأتى معظم إنتاج قارة آسيا من المنجنيز من دولتى الصين و......................... .

٨ أولى دول قارة آسيا من حيث إنتاج النيكل هى......................... .

٩ أشهر ملوك الحضارة البابلية الأولى......................... .

١٠ عاصمة حضارة مَعِين اليمنية هى......................... .

١١ تعرف الأبجدية الحميرية بالخط......................... .

١٢ تلقى الإسكندر الأكبر تعليمه على يد......................... .

١٣ اندمجت الثقافة المصرية والثقافة اليونانية خلال العصر......................... .

١٤ بدأت العلاقات بين البطالمة والرومان منذ عهد......................... .

السؤال الخامس اكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات التالية:

١ جبال تعد الحد الفاصل بين قارتى آسيا وأوروبا. (.........................)

٢ إحدى قارات العالم القديم وتقع بالكامل فى نصف الكرة الأرضية الشمالى. (.........................)

٣ أعلى قمة جبلية فى العالم وتقع بقارة آسيا. (.........................)

٤ أعلى قمة جبلية فى سلسلة جبال الألب. (.........................)

٥ أعلى هضبة فى العالم وتوجد بقارة آسيا. (.........................)

٦ سهول فيضية تقع فى شمال قارة آسيا وتتجمد معظم أيام السنة. (.........................)

٧ ثالث أنهار العالم من حيث الطول. (.........................)

٨ أطول أنهار أوروبا. (.........................)

٩ مجموعة من الجزر المتجاورة. (.........................)

١٠ أولى دول قارة آسيا إنتاجًا للحديد. (.........................)

١١ أولى دول قارة أوروبا إنتاجًا للكروم. (.........................)

١٢ مواد خام محدودة ذات أهمية اقتصادية كبيرة، تدخل فى إنتاج الطاقة النظيفة. (.........................)

١٣ أولى دول قارة أوروبا من حيث إنتاج النيكل. (.........................)

١٤ يعد أساس الصناعات البتروكيماوية الحديثة. (.........................)

١٥ قارة تنتج نحو نصف الطاقة الكهرومائية العالمية. (.........................)

١٦ ملك استطاع السيطرة على المدن السومرية المتنازعة وتوحيدها. (.........................)

١٧ أشهر معبودات بلاد العراق القديم. (.........................)

18 ملك وضع أول قانون مدون فى العصر السومرى. (..........................)

19 هرم مدرج يبنى عليه معبد من الطوب الطينى. (..........................)

20 مركز تجارى أنشأه الفينيقيون على البحر المتوسط. (..........................)

21 أشهر ملكات حضارة سَبَأ. (..........................)

22 أحد فروع السبئيين، سيطروا على سَبَأ ونقلوا العاصمة لريدان. (..........................)

23 أعظم الإنجازات الهندسية فى الصين وشيد لحماية الحدود من الأعداء. (..........................)

24 ثالث أغنى أنهار العالم بالتنوع البيولوجى ويوجد فى قارة آسيا. (..........................)

25 أكبر بحيرة عذبة فى قارة أوروبا. (..........................)

26 نظام يقوم على حكم الشعب والمشاركة فى اتخاذ القرار. (..........................)

27 معبود مصرى ذو صبغة يونانية. (..........................)

28 أول إمبراطور رومانى يعتنق المسيحية ويعترف بها. (..........................)

29 لغة هى مزيج بين اللغتين اليونانية والكتابة الديموطيقية. (..........................)

30 اعتزال الحياة والبعد عن متاعها والعيش فى الصحراء بعيدًا عن الناس. (..........................)

السؤال السادس بم تفسر...؟

1 الأهمية الاستراتيجية لموقع قارة آسيا. ....

2 الأهمية الاقتصادية لموقع قارة آسيا. ....

3 الأهمية الحضارية والدينية لقارة آسيا. ....

4 الأهمية الاقتصادية لموقع قارة أوروبا. ....

5 انتشار حضارات قارة أوروبا فى العديد من دول العالم. ....

6 أهمية السهول الفيضية بقارة أوروبا. ....

7 طول سواحل قارة آسيا. ....

8 اختلاف اتساع السهول الساحلية بقارة آسيا من منطقة لأخرى. ....

9 أهمية استخراج المعادن الخام فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

10 أهمية معدن المنجنيز. ....

11 ارتفاع إنتاج المعادن الخام فى آسيا عن أوروبا. ....

12 نفاد كميات كبيرة من الخامات المعدنية الأوروبية. ....

13 أهمية البترول. ....

14 يعد الغاز الطبيعى منافسًا قويًا للبترول. ....

15 ارتباط مواقع معظم الحضارات القديمة فى قارة آسيا بوجود الأنهار. ....

16 أطلق على حضارة بلاد العراق القديم حضارة بلاد الرافدين. ....

17 تعد الحضارة السومرية أهم الحضارات العراقية. ....

18 سقوط الدولة الأشورية. ....

19 أهمية الزقورات فى بلاد العراق القديم. ....

20 تأسيس الدولة السلوقية فى العراق وبلاد الشام. ....

21 استقرار السكان فوق مرتفعات اليمن. ....

22 استنجاد أهل اليمن القديم بالفرس. ....

23 استخدام الهنود قديمًا الأختام فى التجارة. ....

٢٤ تختفى الغابات المدارية فى قارة أوروبا. ....

٢٥ تسمية نظام الغابات النفضية بهذا الاسم. ....

٢٦ أهمية أشجار نظام الغابات النفضية. ....

٢٧ تعرض الغابات النفضية لإزالة مساحات كبيرة منها. ....

٢٨ أهمية أشجار الصنوبر والشربين. ....

٢٩ انتشار البعوض فى فصل الصيف بنظام الغابات الصنوبرية. ....

٣٠ لأشجار الصحارى جذور عميقة. ....

٣١ يتعذر نمو النباتات بجميع أنواعها بنظام الصحارى الباردة. ....

٣٢ تتميز أنهار آسيا بالتنوع البيولوجى الكبير. ....

٣٣ إدراج اليونسكو بحيرة بيكال على قائمة التراث العالمى. ....

٣٤ ازدهار التجارة البحرية فى بلاد اليونان القديمة. ....

٣٥ نجاح الملك فيليب الثانى المقدونى فى توحيد معظم المدن اليونانية. ....

٣٦ اعتماد الاقتصاد اليونانى القديم على التجارة. ....

٣٧ اعتماد الإمبراطورية الرومانية على القمح المصرى. ....

٣٨ تعرض مصر فى عهد الإمبراطور تراجان لمجاعة. ....

٣٩ إنشاء الإمبراطور قسطنطين مدينة القسطنطينية. ....

السؤال السابع ما النتائج المترتبة على...؟

١ الموقع الفلكى لقارة آسيا. ....

٢ التنوع الكبير فى مناخ قارة آسيا. ....

٣ الموقع الفلكى لقارة أوروبا. ....

٤ كثرة تعاريج سواحل قارة أوروبا. ....

٥ التوسع فى استخدام مصادر الطاقة المتجددة. ....

٦ اتباع الأشوريين سياسة العنف ضد الشعوب التى احتلوها. ....

٧ اهتمام ملوك العراق القديم بوضع القوانين. ....

٨ الموقع الجغرافى المتميز لبلاد اليمن القديم. ....

٩ صراع الحميريين مع الأحباش والفرس. ....

١٠ ظهور الممالك اليمنية القديمة. ....

١١ الرياح الموسمية الصيفية فى نظام الغابات الموسمية. ....

١٢ تحلل الأوراق والمواد العضوية بأراضى الغابات النفضية. ....

١٣ الشكل المخروطى لأشجار الغابات الصنوبرية. ....

١٤ أوراق أشجار الغابات الصنوبرية مغطاة بطبقة من الشمع. ....

١٥ قلة المواد العضوية والأملاح فى تربة نظام الغابات الصنوبرية. ....

١٦ معركة أكتيوم البحرية. ....

١٧ إصدار الإمبراطور قسطنطين مرسوم ميلان. ....

السؤال الثامن دلل على صحة العبارات التالية:

١ كانت قارة آسيا معبرًا رئيسيًّا لطرق التجارة البرية والبحرية منذ العصور القديمة. ....

٢ كانت قارة آسيا مهد الشرائع السماوية. ....

٣ وجود العديد من الأرخبيل فى قارة آسيا. ....

٤ يؤثر البترول بشكل كبير فى العلاقات الدولية. ....

٥ تتعدد مصادر الطاقة المتجددة فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

٦ اهتمام حضارات بلاد العراق القديم بالزراعة. ....

٧ براعة العراقيين القدماء فى الصناعة. ....

٨ تأثر المصريين القدماء بحضارة بلاد العراق القديم. ....

٩ براعة العراقيين فى العمارة والفنون. ....

١٠ للحضارة الصينية ابتكارات فى طرق العلاج. ....

١١ تعرض حيوانات نظام الغابات النفضية للصيد الجائر. ....

١٢ براعة العراقيين القدماء فى فن النحت. ....

١٣ تعدد التهديدات التى يتعرض لها نظام الحشائش الحارة. ....

١٤ التنوع البيولوجى الكبير بأنهار آسيا. ....

١٥ تعمل الديمقراطية على ضمان العدالة للمجتمع. ....

١٦ ازدهار الحضارات اليونانية القديمة فى الثقافة والعلوم. ....

١٧ أثبت الإسكندر الأكبر كفاءة عسكرية عقب وفاة والده. ....

١٨ إدراك أوكتافيوس أهمية موقع مصر. ....

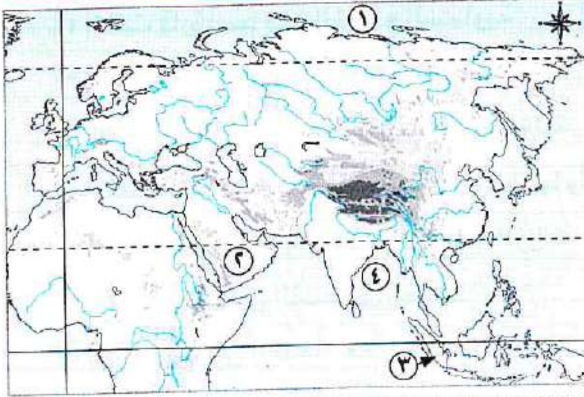
السؤال التاسع ما العلاقة بين كل مما يلى...؟

١ النيكل والسيارات الكهربائية. ....

٢ نمو المجتمع والقوانين فى العراق القديم. ....

٣ الكتابة المسمارية وتاريخ الحضارة العراقية القديمة. ....

امتحان الكتاب المدرسى ؟ الفصل الدراسى الأول



السؤال الأول (أ) لاحظ الخريطة المقابلة، ثم أجب:

١ المحيط......................... .

٢ نظام الصحارى........... .

٣ نظام الغابات............. .

٤ خليج........................ .

(ب) بم تفسر...؟

١ استنزاف خامات الحديد فى عديد من دول غرب أوروبا. ....

٢ أطلق على عهد الإمبراطور دقلديانوس اسم «عصر الشهداء». ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ تجاهلت الحضارة الإسلامية علوم الحضارات السابقة. ( )

٢ ظهر نظام الشورى فى الحضارة الإسلامية بعد وفاة عمر بن الخطاب. ( )

٣ يعد نهر ميكونج فى آسيا ثالث أنهار العالم من حيث التنوع البيولوجى. ( )

٤ انتشر فى اليمن خط المسند الذى ينسب لحضارة سَبَأ. ( )

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ هزيمة قرطاج على يد الرومان. ....

٢ ظهور أسرة «تشين» فى الصين. ....

السؤال الثالث (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١ يسود النصف الجنوبى من قارة أوروبا............ . (السلاسل الجبلية - السهول الفيضية - الهضاب - التلال)

٢ تنتج قارة آسيا نحو ثلثى الإنتاج العالمى من........... . (الحديد - الكروم - النيكل - الذهب)

٣ انقسم المجتمع الهندى القديم إلى عدة طبقات عددها......... . (ثلاث - أربع - خمس - ست)

٤ يظهر على منحدرات هضبة التبت نظام............ .

(الحشائش الحارة - الحشائش الباردة - الغابات النفضية - الغابات الصنوبرية)

(ب) دلل على صحة كل عبارة مما يلى:

١ كان بطلميوس الثانى محبًّا للعلم. ....

٢ حظيت المرأة بمكانة كبيرة فى المجتمع اليمنى القديم. ....

٣ اهتم الهنود قديمًا بتخطيط المدن. ....

السؤال الرابع (أ) أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١ تم القضاء على حركة الرِّدة فى عصر......... .

٢ يساهم نظام الغابات الموسمية فى صناعة السفن لوجود أشجار.......... .

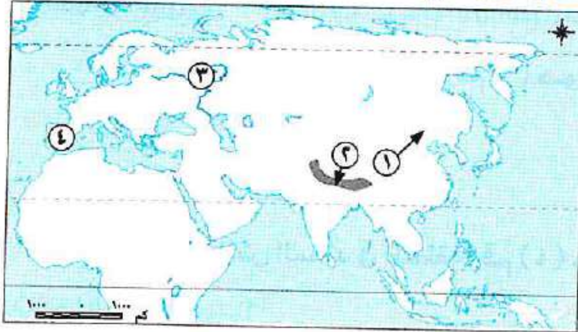
٣ أشهر معبودات حضارة فينيقيا هو........... .

(ب) قارن بين: نظامى الصحارى المعتدلة والباردة من حيث الخصائص النباتية.

وجه المقارنة	الصحارى المعتدلة	الصحارى الباردة
الخصائص النباتية	....	....

الامتحـان الأول

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ سهل.......................... .

٢ جبال.......................... .

٣ نهر.......................... .

٤ هضبة.......................... .

(ب) ما المقصود بالمناجم الخضراء ؟

....

(جـ) بم تفسر...؟

١ نهاية الحضارة الفينيقية . ...

٢ تشييد الصينيين لسور الصين العظيم. ....

٣ قلة الأمطار فى نظام الصحارى المعتدلة . ...

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ أسس الإسكندر مدينة الإسكندرية فى مصر. ( )

٢ تسقط الأمطار فى نظام الغابات الموسمية خلال الشتاء. ( )

٣ تتشابه الحدود الشمالية لقارتى آسيا وأوروبا. ( )

(ب) دلل على صحة كل عبارة مما يأتى:

١ تختلف مسميات جبال الألب من دولة لأخرى. ....

٢ برع سكان بلاد العراق القديم فى علم الفلك . ...

(جـ) قارن بين: الملامح الحضارية لكل من حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا.

السؤال الثالث (أ) أكمل العبارات التالية بما يناسبها من كلمات:

١ أشهر ملكات سَبَأ هى الملكة.......................... .

٢ تم القضاء على حركة الردة فى عهد الخليفة.......................... .

٣ توجد صحراء جوبى فى دولتى منغوليا و.......................... .

(ب) ما النتائج التى ترتبت على...؟

١ غزارة الأمطار فى السافانا الآسيوية . ...

٢ المجاعة التى تعرضت لها مصر فى عهد الإمبراطور تراجان. ....

٣ انهيار سد مأرب . ...

(جـ) وضح: أهم المعادن التى تنتجها كل من الصين وروسيا . ...

السؤال الرابع (أ) اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

١ ساد فى بلاد اليونان نظام حاكم قائم على أن كل مدينة مستقلة بذاتها وهو نظام.......................... .
(الملكية المركزية - الإمبراطورية الموحدة - دويلات المدن - الحكم الجمهورى)

٢ أحد أهم المعابد الأثينية معبد.......................... . (سرابيوم - الكولوسيوم - البارثينون - آمون)

٣ أحد النظم البحرية المالحة فى قارة أوروبا.......................... . (بحر العرب - البحر الأحمر - بحر الصين - بحر الشمال)

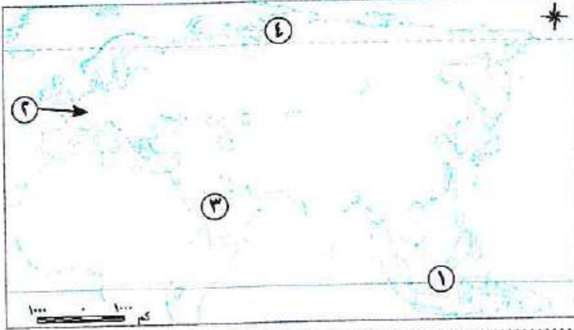
(ب) أجب عما يلى:

٤ حدد أهم ملامح الحياة الدينية فى حضارات بلاد العراق القديم. ....

٥ عرف الأرخبيل، وأعط مثالًا عليه. ....

الامتحـــان الثانـــى

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام التى عليها:



١ نظام الغابات السائد فى المنطقة رقم (١) هـو..................... .

٢ غابات..................... .

٣ نظام..................... .

٤ نظام الحشائش السائد فى المنطقة رقم (٤) هـو..................... .

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الرهبنة: ....

٢ الأعاصير: ....

(جـ) دلل على صحة العبارتين الآتيتين:

١ يوجد عديد من السهول الفيضية فى قارة آسيا. ....

٢ أسهم الفينيقيون فى تطوير علم الجغرافيا. ....

السؤال الثانى (أ) صوب ما تحته خط فيما يلى:

١ ينتشر البعوض صيفًا بسبب المستنقعات فى الغابات النفضية.

٢ تتسم تربة الغابات الصنوبرية باللون الأخضر.

٣ خلص الإسكندر الأكبر مصر من حكم الرومان.

(ب) ما النتائج التى ترتبت على...؟

– معركة أكتيوم البحرية ....

(جـ) ما العلاقة بين: اللغة العربية والحضارة الإسلامية؟ ....

السؤال الثالث (أ) أكتب ما تشير إليه كل عبارة من العبارات الآتية:

١ ثالث أنهار العالم من حيث الطول. (.............................)

٢ أولى دول قارة أوروبا من حيث إنتاج النيكل. (.............................)

٣ أكبر بحيرة عذبة فى قارة أوروبا. (.............................)

٤ لغة هى مزيج بين اللغة اليونانية والكتابة الديموطيقية. (.............................)

(ب) بم تفسر...؟

١ استنجاد أهل اليمن القديم بالفرس. ....

٢ وجود جذور عميقة لبعض أشجار الصحارى المعتدلة. ....

(جـ) قارن بين نظامى الصحارى المعتدلة والباردة من حيث الخصائص النباتية.

السؤال الرابع (أ) إلى من تنسب الأعمال الآتية...؟

١ أعاد حفر قناة سيزوستريس فى عصر الدولة الرومانية. (.............................)

٢ حكم مصر بعد وفاة الإسكندر الأكبر. (.............................)

٣ ظهرت على يده الرهبنة فى مصر. (.............................)

٤ ظهر على يده نظام الوراثة للحكم فى الدولة الإسلامية. (.............................)



(ب) لاحظ الصورة المقابلة، ثم أجب عن الأسئلة التالية:

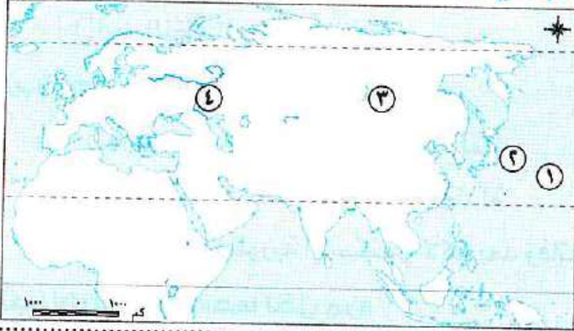
١ اسم الأثر الذى فى الصورة.................... .

٢ ينتمى هذا الأثر للحضارة.................... .

٣ سبب بنائه.................................. .

الامتحان الثالث

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة أوراسيا، اكتب مدلول الأرقام عليها:



١ المحيط............................ .

٢ أرخبيل............................ .

٣ بحيرة............................. .

٤ نهر............................... .

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الكتابة المسمارية :..

٢ المواد الخام الحرجة :..

(جـ) قارن بين المنجنيز والنيكل من حيث استخدامات كل منهما.

السؤال الثانى (أ) أكمل العبارات الآتية بما يناسبها:

١ تأتى قارة أوروبا من حيث المساحة بين قارات العالم فى المرتبة................. .

٢ يطلق اسم سقف العالم على هضبة.................. .

٣ يعيش بالحشائش الباردة (التندرا) حيوان........................ .

(ب) ما النتائج التى ترتبت على...؟

١ التوسع فى استخدام مصادر الطاقة المتجددة..

٢ إصدار الإمبراطور قسطنطين مرسوم ميلان...

السؤال الثالث (أ) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١ جبال تعد الحد الفاصل بين قارتى آسيا وأوروبا. (..............................)

٢ أولى دول قارة آسيا فى إنتاج الحديد. (..............................)

٣ اعتزال الحياة والبعد عن متاعها والعيش فى الصحراء بعيدًا عن الناس. (..............................)

٤ نظام حكم ظهر فى الدولة الإسلامية بعد وفاة الرسول ﷺ. (..............................)

(ب) بم تفسر...؟

١ إنشاء الإمبراطور قسطنطين مدينة القسطنطينية. ....

٢ تتميز أنهار آسيا بالتنوع البيولوجى الكبير...

السؤال الرابع (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تقع هضبة الميزيتا فى دولة.......................... . (فرنسا - بريطانيا - إسبانيا - إيطاليا)

٢ تجرى فى سهول سيبيريا عدة أنهار منها نهر.................... . (اليانجتسى - الأمزون - السند - أوب)

٣ يعيش طائر أبو منجل فى نظام الغابات.......................... . (المدارية - الموسمية - النفضية - الصنوبرية)

٤ يعد معبد البارثينون من أروع المعابد فى مدينة..................... . (الإسكندرية - روما - أثينا - مقدونيا)

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

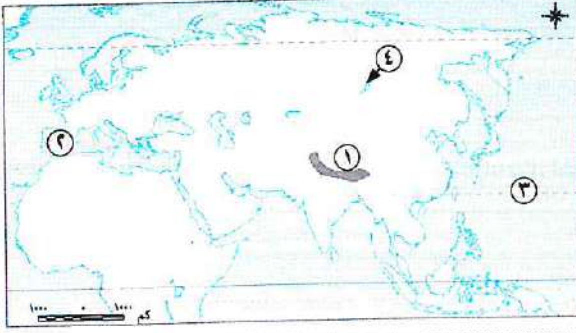
١ براعة العراقيين القدماء فى فن النحت. ....

٢ يؤثر البترول بشكل كبير فى العلاقات الدولية. ....

(جـ) ما العلاقة بين: نمو المجتمع والقوانين فى العراق القديم؟ ....

الامتحان الرابع

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١ جبال........................ .

٢ هضبة............................ .

٣ دائرة عرض رئيسية......................... .

٤ أحد النظم البحيرية العذبة............ .

(ب) بم تفسر...؟

١ تعرف هضبة التبت باسم سقف العالم...

٢ قلة الأمطار فى نظام الصحارى المعتدلة. ....

٣ تقسيم إمبراطورية الإسكندر الأكبر بعد وفاته. ....

(جـ) اكتب دليلاً واحدًا لكل من:

١ ارتفاع الأهمية الحضارية والدينية لقارة آسيا. ....

٢ اختلاف مسميات جبال الألب من دولة لأخرى. ....

السؤال الثانى (أ) ضع كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١ يمر طريق الحرير وطريق التوابل بقارة أمريكا الشمالية. ( )

٢ تقع هضبة التبت بقارة آسيا. ( )

٣ تعد روسيا أكبر دول أوروبا فى إنتاج النحاس. ( )

٤ نشأ نظام الديمقراطية فى مدينة أثينا نتيجة نضال الشعب ضد حكم الأرستقراطيين. ( )

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ الموقع الفلكى لقارة آسيا. ....

٢ الشكل المدبب لأوراق أشجار الغابات الصنوبرية وغطائها الشمعى. ....

٣ موقع روما المتميز على البحر المتوسط. ....

(جـ) ماذا كان يحدث إذا...؟

١ اختفى نظام الغابات الموسمية من قارة آسيا. ....

٢ لم يتقدم اليمنيون فى علم الفلك. ....

السؤال الثالث (أ) من هو...؟

١ أسس أول مملكة موحدة فى بلاد العراق القديم. (......................)

٢ أحد ملوك البطالمة وأكمل بناء مكتبة الإسكندرية. (......................)

٣ ملك حِمْيَر الذى اضطهد المسيحيين فى بلاد اليمن. (......................)

٤ إمبراطور رومانى أعاد حفر قناة سيزوستريس. (......................)

(ب) ما العلاقة بين كل مما يأتى...؟

١ الموقع الفلكى لقارة آسيا وإنتاج البوكسيت. ....

٢ صناعة الورق فى أوروبا والغابات المخروطية. ....

٣ الموقع الجغرافى لبلاد اليونان والحضارة اليونانية. ....

(جـ) ما رأيك فى...؟ مكانة المرأة فى الحضارة الصينية القديمة.

....

السؤال الرابع (أ) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١ أكبر قارات العالم من حيث الامتداد الفلكى. (..........................)

٢ أكبر دول العالم فى إنتاج الحديد. (..........................)

٣ رموز تشبه رءوس المسامير، كانت تكتب باستخدام أداة خشبية مدببة تشبه القلم على ألواح من الطين. (..........................)

٤ حضارة ظهرت فى بلاد اليونان، وتميزت بالطابع العسكرى. (..........................)

(ب) وضح أهمية:

١ خام المنجنيز. ....

٢ أشجار الساج. ....

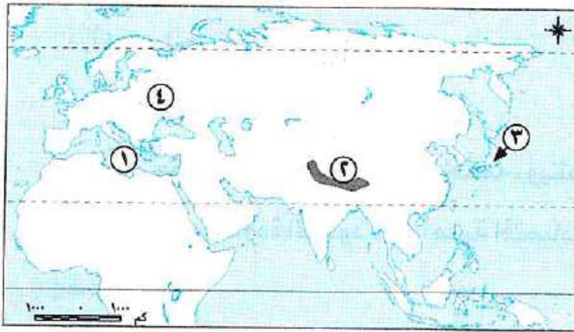
٣ الزاقورات عند العراقين القدماء. ....

(جـ) قارن بين كل مما يأتى:

- البوكسيت والتيتانيوم من حيث: أهم ما يميزهما وأولى الدول الآسيوية والأوروبية فى إنتاجهما.

الامتحان الخامس

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لأوراسيا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١ أحد النظم البيئية للمياه المالحة.............

٢ هضبة..............................

٣ نظام الغابات..............................

٤ سهل فيضى..............................

(ب) بم تفسر...؟

١ الأهمية الاستراتيجية لموقع قارة أوروبا. ....

٢ ارتفاع إنتاج قارة آسيا من الفحم. ....

٣ اختفاء نظام الحشائش الحارة من قارة أوروبا. ....

(جـ) اكتب دليلًا واحدًا لما يلى:

- ترتفع الأهمية الاقتصادية للموقع الجغرافى لقارة آسيا. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع التصويب:

١ تقع قمة إفرست بقارة آسيا. (   )

٢ كان أرسطو من أشهر فلاسفة العصر اليونانى. (   )

٣ تعد روسيا أكبر دول العالم فى إنتاج البوكسيت. (   )

٤ تسقط الأمطار صيفًا بإقليم منشوريا لوقوعه فى نظام الغابات الاستوائية. (   )

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ الصراعات بين المدن اليونانية القديمة. ....

٢ كثرة تعاريج سواحل قارة أوروبا. ....

(جـ) ماذا كان يحدث إذا...؟

- لم يضطهد الملك ذو نواس المسيحيين فى مملكة حِمْيَر. ....

السؤال الثالث (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

١ نجح فى توحيد الدويلات الصينية المتنازعة وتأسيس دولة الصين. (..............................)

٢ آخر ملكة بطلمية فى مصر. (..............................)

٣ حاكم اليمن الذى طلب العون من الفرس للتخلص من غزو الأحباش. (..............................)

٤ إمبراطور رومانى، أمر بسك عملة محلية خاصة بمصر. (..............................)

(ب) ما العلاقة بين كل مما يأتى...؟

١ الموقع الفلكى لقارة آسيا وأهميتها الاقتصادية. ....

٢ درجات الحرارة وخصوبة التربة فى نظام الغابات المخروطية. ....

٣ معركة أكتيوم البحرية والإمبراطورية الرومانية. ....

(جـ) ما رأيك فى...؟

– الدور الذى قامت به الدولة الأموية فى قيادة الدولة الإسلامية. ....

السؤال الرابع (أ) اكتب ما تشير إليه العبارات الآتية:

١ أكبر دول أوروبا فى إنتاج الكروم. (..............................)

٢ نظام غابات ينتشر فى دولة اليابان. (..............................)

٣ نظام حكم يختار فيه الشعب من يحكمه، ويشارك فى وضع القوانين من خلال التصويت. (..............................)

٤ مواد خام محدودة الوجود ذات أهمية اقتصادية كبيرة. (..............................)

(ب) وضح أهمية:

١ معدن النيكل: ....

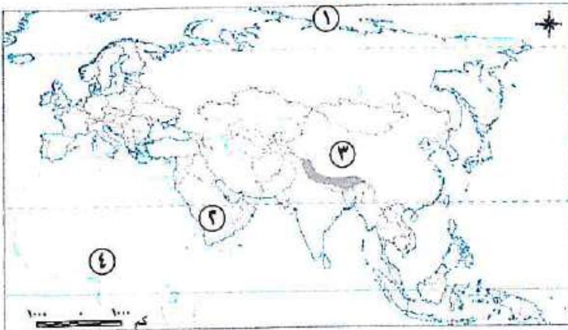
٢ مرسوم ميلان عام ٣١٣م: ....

(جـ) قارن بين كل مما يأتى:

– أهمية نظامى الغابات الصنوبرية والغابات النفضية من حيث الموقع وأهم الأشجار.

الامتحان السادس

السؤال الأول (أ) لاحظ الخريطة التالية، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١ المحيط.............. .

٢ نظام الصحارى.......... .

٣ ثانى الدول الآسيوية إنتاجًا للغاز الطبيعى....... .

٤ قارة............ .

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الديمقراطية: ....

٢ الإعصار: ....

٣ الزقورات: ....

(جـ) أجب عن الأسئلة الآتية:

١ حدد وجه الاختلاف بين النيكل والمنجنيز. ....

٢ حدد الصناعات التى انتشرت فى روما. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة مع تصويب الخطأ:

١ تقترب قارة آسيا بقارة أستراليا عند مضيقى البسفور والدردنيل. ( )
٢ تتعرض الشعاب المرجانية للتدهور فى مناطق التجمعات السكانية. ( )
٣ أسس الإسكندر مدينة الإسكندرية لتكون مركزًا للثقافة اليونانية. ( )
٤ كانت من أشهر حكام مملكة سَبَأ الملكة (بلقيس) التى ورد ذكرها فى القرآن الكريم. ( )

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ خصوبة التربة فى بلاد اليمن القديم....................................

٢ قيام الغابات المدارية بتخزين كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون. ....

٣ إدراك أوكتافيوس أهمية موقع مصر باعتبارها أهم ولايات الإمبراطورية الرومانية. ....

٤ اتساع مساحة قارة آسيا حيث تبلغ مساحتها نحو ٤٤,٢ مليون كم٢. ....

(جـ) ماذا يحدث إذا...؟

١ انتمت الجزر الإندونيسية لقارة أستراليا. ....

٢ حظيت المرأة فى المجتمع الصينى القديم بمكانة عالية. ....

٣ لم يعترف الإمبراطور قسطنطين الأول بالمسيحية. ....

السؤال الثالث (أ) اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس:

١ أى من المعادن التالية يدخل فى صناعة محركات الطائرات؟............. (الكروم – البوكسيت – اليورانيوم – النيكل)

٢ نجح الأحباش فى السيطرة على بلاد اليمن بعد هزيمتهم للملك.............. .
(سيف بن ذى يزن – ذى نواس – بيبى الثانى – حمورابى)

٣ أحد النظم البحرية المالحة فى قارة أوروبا....................... (بحر العرب – البحر الأحمر – بحر الصين – بحر الشمال)

٤ استولى الإسكندر الأكبر على أراضٍ شاسعة، حتى وصل إلى الهند وقد قام بنشر.................... .
(اللغة الفارسية – النظم الإدارية الرومانية – الديانة المصرية القديمة – الثقافة اليونانية)

(ب) ما العلاقة بين ...؟

١ الإمبراطور قسطنطين الأول ومفهوم الحرية الدينية. ....

٢ الامتداد الفلكى لقارة آسيا وتنوع النباتات الطبيعية. ....

(جـ) قارن بين:

١ الحضارة الهندية والصينية من حيث الحياة الدينية.

٢ البوكسيت والتيتانيوم من حيث أهم ما يميزه وأولى الدول الآسيوية والأوروبية فى إنتاجهما.

السؤال الرابع (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

١ تولى الخلافة الإسلامية وقام بالقضاء على حركة الردة. ( )
٢ عالم صينى اخترع صناعة الورق. ( )
٣ أجرى إصلاحًا فى التقويم المصرى بإضافة يوم كل أربع سنوات. ( )
٤ أصدر مرسومًا بحرق الكتب المقدسة وهدم الكنائس وإعدام كل من يتبع المسيحية، وعرفت هذه الفترة بعصر الشهداء. ( )

(ب) دلل على صحة العبارة الآتية:

١ تقدم الصينيون قديمًا فى الفلسفة. ....

٢ تختلف مسميات جبال الألب من دولة لأخرى. ....

٣ تأثر الفن الجنائزى للرومان بالفن المصرى. ....

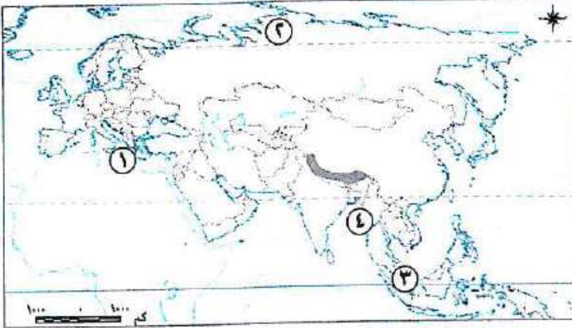
(جـ) بم تفسر...؟

١ إدراج منظمة اليونسكو بحيرة بيكال على قائمة التراث العالمى. ....

٢ تسمية حضارات بلاد الرافدين بهذا الاسم. ....

الامتحـان السابـــع

السؤال الأول (أ) لاحظ الخريطة التالية، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١ البحر.................. .

٢ نظام الحشائش.................. .

٣ نظام الغابات.................. .

٤ خليج.................. .

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الانهيارات الجليدية: ....

٢ مواد خام حرجة: ....

٣ الرهبنة: ....

(جـ) حدد أوجه الشبه بين كلٍّ من:

١ التربة فى نظامى الغابات الموسمية والغابات النفضية. ....

٢ حضارة العراق القديم وحضارة فينيقيا. ....

السؤال الثانى (أ) صوب ما تحته خط:

١ تتركز الأراضى الرطبة العذبة بقارة آسيا فى الدول الإسكندنافية.

٢ أطلقت دولة الهند مبادرة «شان شوى» التى تضمنت ٧٥ مشروعًا لإصلاح النُّظم البيئية.

٣ يحد قارتى آسيا وأوروبا شمالًا المحيط الأطلنطى.

٤ نشر فيليب المقدونى الحضارة اليونانية فى أنحاء العالم.

(ب) بم تفسر...؟

١ أهمية مرسوم ميلان الذى أصدره الإمبراطور قسطنطين. ....

٢ الأهمية الاقتصادية لقارة آسيا. ....

٣ استخدام الهنود قديمًا للأختام فى التجارة. ....

(جـ) ما العلاقة بين...؟

١ الأنشطة البشرية غير المستدامة ونظام الغابات المدارية. ....

٢ التحنيط فى مصر القديمة وبلاد اليمن القديم. ....

٣ النشاط التعدينى والتغيرات المناخية. ....

السؤال الثالث (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ تعد الحضارة.........من الحضارات التى قامت فى قارة أوروبا. (بلاد الرافدين - فينيقيا - اليونانية - الصينية)

٢ قناة سيزوستريس التى أعاد حفرها تراجان كانت تربط بين............ .

(النيل والبحر الأحمر - البحر المتوسط والبحر الأحمر - النيل والفرات - النيل والبحر المتوسط)

٣ تحول نظام الحكم من الشورى إلى الوراثة فى عهد الخلافة............ . (الراشدة - الأموية - العباسية - العثمانية)

٤ مر طريق الحرير قديمًا عبر نظام............ . (التندرا - الإستبس - السافانا - الصحارى)

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ طول فترة استخراج المعادن فى أوروبا والتى بدأت مع الثورة الصناعية . ...

٢ تطبيق نظام الحكم الديمقراطى فى بلاد اليونان. ....

٣ انفتاح الحضارة الإسلامية على الحضارات الأخرى. ....

(جـ) قارن بين:

١ حضارات اليمن القديم من حيث (عاصمة كل منها).

٢ قارن بين دولتى الصين وروسيا من حيث أهم المعادن التى تنتجها كل منهما.

السؤال الرابع (أ) لمن تنسب الأعمال الآتية...؟

١ أحد ملوك دولة حِمْيَر الذى اضطهد المسيحيين من أهل اليمن. (..........................)

٢ أحد الخلفاء العباسيين وأسس بيت الحكمة الذى يعد أكبر المراكز العلمية فى بغداد. (..........................)

٣ أنشأ مدينة القسطنطينية (إسطنبول حاليًا) وجعلها عاصمة جديدة للإمبراطورية. (..........................)

٤ أشهر ملوك الدولة الأكادية تمكن من السيطرة على المدن السومرية المتنازعة وتوحيدها. (..........................)

(ب) دلل على صحة العبارات الآتية:

١ حظيت المرأة بمكانة مرموقة فى حضارات بلاد اليمن القديم. ....

٢ قارة أوروبا شبه جزيرة. ....

٣ اهتم المسلمون بالعلم والعلماء. ....

(جـ) ماذا كان يحدث إذا...؟

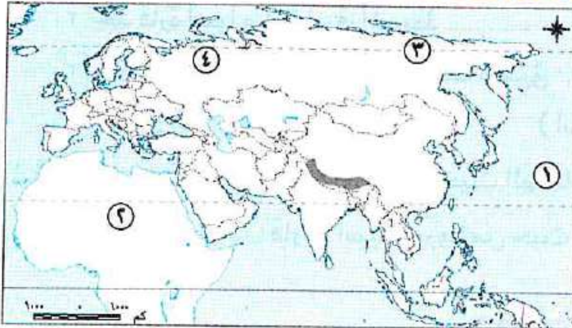
١ تشابهت السهول الساحلية بقارتى آسيا وأوروبا. ....

٢ لم يضع أوكتافيوس نظامًا جديدًا للحكم فى روما. ....

٣ لم تختلف كميات الأمطار فى نظام السافانا. ....

الامتحـــان الثامـــن

السؤال الأول (أ) لاحظ الخريطة التالية، ثم اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١ المحيط ....

٢ قارة ....

٣ نظام الغابات ....

٤ جبال ....

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ المناجم الخضراء: ....

٢ طريق الحرير: ....

٣ الكتابة المسمارية: ....

(جـ) بم تفسر...؟

١ تنوع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية فى قارة آسيا. ....

٢ سميت حضارة بلاد العراق القديم بحضارة بلاد الرافدين. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ تأثر الفينيقيون بمظاهر الحضارة المصرية القديمة مثل المعتقدات الدينية. (   )

٢ تنتشر الغابات المدارية المطيرة فى جزر شمال غرب آسيا مثل جزر إندونيسيا وجزر الفلبين. (   )

٣ ظهرت حضارة موكيناى فى جنوب اليونان. ( )

٤ استخدم اليمنيون الأبجدية الحميرية المعروفة بالخط المسمارى. ( )

(ب) ما النتائج المترتبة على...؟

١ ضعف الخلفاء العباسيين فى العصر العباسى الثانى. ....

٢ انتشار السهول الفيضية الواسعة فى قارة أوروبا. ....

(جـ) دلل على صحة العبارتين الآتيتين:

١ تعد الصين من أهم الدولة الآسيوية فى إنتاج المعادن. ....

٢ تكثر الحيوانات فى نظام الغابات الصنوبرية. ....

السؤال الثالث (أ) صوب ما تحته خط فى العبارات التالية:

١ أثرت الحرب الروسية الأوكرانية بشكل كبير على استخراج الحديد والمنجنيز من مناجم روسيا.

٢ ارتبط موقع معظم الحضارات القديمة فى قارة آسيا بتوفر التربة الخصبة مما ساعد على قيام التجارة.

٣ يعد السومريون أول الشعوب التى سكنت شمال العراق القديم.

٤ استقر البابليون فى جنوب العراق القديم.

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ المناجم الخضراء: ....

٢ المواد الخام الحرجة: ....

٣ الخلافة الإسلامية: ....

(جـ) ما العلاقة بين...؟

١ نظام الحكم فى بلاد العراق القديم والأكاديين. ....

٢ اللغة العربية والحضارة الإسلامية. ....

السؤال الرابع (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ أكبر قارات العالم من حيث المساحة....... . (إفريقيا - آسيا - أوروبا - أستراليا)

٢ يحد قارة آسيا من الشرق المحيط........... . (الأطلنطى - الهندى - الهادى - القطبى)

٣ تقترب قارة آسيا من قارة أوروبا عند مضيق..... . (الدردنيل - بيرنج - جبل طارق - باب المندب)

٤ مضيق بيرنج يقرب بين قارتى..... . (آسيا وأوروبا - آسيا وإفريقيا - آسيا وأستراليا - آسيا وأمريكا الشمالية)

(ب) قارن بين قارة آسيا وقارة أوروبا من حيث الهضاب.

(جـ) أوجه التشابه بين قارتى آسيا وأوروبا من حيث الموقع.

....

الامتحان التاسع

السؤال الأول أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة:

١ تقترب قارة آسيا من قارة إفريقيا عند مضيق............ .

٢ تقترب قارة أوروبا من قارة إفريقيا عند مضيق........... .

٣ قامت حضارة بلاد العراق على الزراعة لتوفر........... و........... .

٤ الكتابة المسمارية رموز تشبه رءوس......... .

(ب) بم تفسر...؟

١ تعرف الغابات النفضية بهذا الاسم. ....

٢ كان لحضارة بلاد اليونان دور كبير فى تشكيل الفكر الأوروبى. ....

٣ ضعف المدن اليونانية قبيل حكم الملك فيليب الثانى المقدونى. ....

(جـ) ما النتائج المترتبة على...؟

١ اشتهرت بلاد اليونان بإنجازاتها فى الفلسفة والعلوم والفنون. ....

٢ تعرض نظام الغابات الصنوبرية للعواصف. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ اشتهرت بلاد اليونان بإنجازاتها فى الفلسفة والعلوم والفنون. ( )

٢ لم تؤثر الفلسفة وعلوم وفنون بلاد اليونان فى تاريخ البشرية. ( )

٣ تمتد جبال البرانس بين فرنسا وألمانيا. ( )

٤ تسقط الأمطار طوال العام بدولة اليابان. ( )

(ب): اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

١ إحدى أشجار الغابات النفضية وتستخدم فى صناعة الأثاث. (.................)

٢ نظام غابات يقع فى النطاق الممتد من أقصى شرق سيبيريا فى آسيا حتى شمال غرب أوروبا. (.................)

٣ حضارة ازدهرت بفضل التجارة البحرية، وقد أقامت علاقات تجارية وثقافية مع مصر. (.................)

(جـ) دلل على صحة العبارات التالية:

١ تمتلك قارة آسيا أعلى الجبال وأعلى الهضاب فى العالم. ....

٢ هناك تهديدات رئيسية تواجه السهول الساحلية فى قارتى آسيا وأوروبا. ....

٣ تتنوع الحيوانات فى نظام الغابات الصنوبرية. ....

السؤال الثالث (أ) صوب ما تحته خط فى العبارات التالية:

١ قام الإمبراطور تراجان بإعادة تنظيم الجيش ونشر السلام فى أنحاء الإمبراطورية الرومانية.

٢ بدأ العصر الإمبراطورى بعصر الإمبراطور تراجان.

٣ نجح الإسكندر الأكبر فى توحيد معظم مدن اليونان.

٤ تساهم الغابات المدارية المطيرة فى الحد من ظاهرة البناء الضوئى.

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الكتابة المسمارية: ....

٢ الزقورات: ....

٣ الديمقراطية: ....

(جـ) ما العلاقة بين...؟

١ انتقال إنجازات حضارات الشرق إلى قارة أوروبا وموقع بلاد اليونان. ....

٢ نظام التربية فى إسبرطة وقوة الجيش. ....

السؤال الرابع (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ ساعد الموقع الجغرافى لبلاد اليونان على التواصل بين حضارة مصر وفينيقيا وقارة............ .

(آسيا – إفريقيا – أوروبا – أستراليا)

٢ استقر الفينيقيون قديمًا فى المناطق............ . (الصحراوية – السهلية – النيلية – الساحلية)

٣ تميزت حضارة إسبرطة بالطابع............ . (السياسى – الاقتصادى – العسكرى – الثقافى)

٤ اشتهر الفينيقيون قديمًا بالملاحة وأسسوا مراكز تجارية مثل............ . (أشور – بابل – أكاد – قرطاج)

(ب) قارن بين:

١ الحضارات (السومرية والأكادية والبابلية الأولى والأشورية والبابلية الثانية) من حيث: الموقع والعاصمة.

٢ بطلميوس الأول والثانى من حيث: أعمال كل منهما.

٣ نظام الصحارى المعتدلة والباردة من حيث: التربة، والخصائص النباتية والحيوانات التى تعيش بكل منها.

(جـ) حدد أوجه التشابه والاختلاف بين:

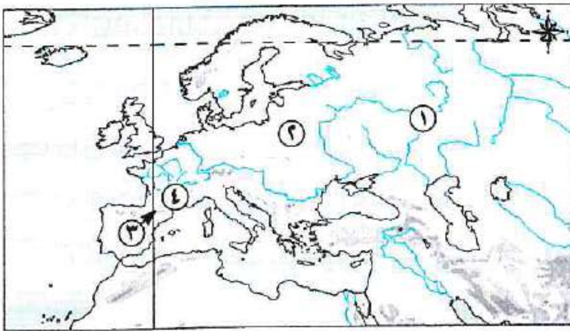
١ بحيرة بيكال وبحيرة لادوجا. ....

٢ استنتج وجه الشبه والاختلاف بين ملامح الحضارة الهندية والحضارة الصينية ....

٣ المنجنيز والنيكل. ....

الامتحان العاشر

السؤال الأول (أ) أمامك خريطة صماء لقارة أوروبا، اكتب مدلول الأرقام الموقعة عليها:



١ نهر.................... .

٢ السهل.................... .

٣ جبال.................... .

٤ هضبة.................... .

(ب) بم تفسر...؟

١ الأهمية الاقتصادية لقارة آسيا. ....

٢ تحول نظام الحكم فى روما من النظام الملكى إلى النظام الجمهورى. ....

٣ تدهور الزراعة فى روما. ....

(جـ) ما النتائج المترتبة على...؟

١ قيام الأنشطة البشرية غير المستدامة فى نطاق الغابات المدارية المطيرة. ....

٢ زيادة الاعتماد على الطاقة المتجددة فى العالم خلال العقود الأخيرة. ....

السؤال الثانى (أ) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة، وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة، مع تصويب الخطأ:

١ تعد دولة إيران أولى دول قارة آسيا فى إنتاج اليورانيوم. ( )

٢ ارتفاع إنتاج المعادن الخام فى آسيا عن أوروبا. ( )

٣ يتسم مناخ نظام الغابات الموسمية بالجفاف شتاء. ( )

٤ يتسم نظام الغابات النفضية بشتاء بارد. ( )

(ب) اكتب ما تشير إليه العبارات التالية:

١ مصطلح أطلق على بلاد العراق القديم لوقوعها بين نهرى دجلة والفرات . (.......................)

٢ مدينة اتخذها السومريون عاصمة لهم. (.......................)

٣ أشهر المراكز التجارية التى أسسها الفينيقيون. (.......................)

٤ استولوا على العراق مرة أخرى بعد الدولة السلوقية. (.......................)

(جـ) دلل على صحة العبارات التالية:

١ تعد روسيا من أهم الدول الأوروبية فى إنتاج المعادن. ....

٢ كان للفحم أهمية فى الماضى. ....

٣ عرف بلاد العراق القديم نظام «دولة المدينة». ....

السؤال الثالث (أ) صوب ما تحته خط فى العبارات التالية:

١ الدولة التى تحتل المركز الأول عالميًا فى إنتاج طاقة الرياح، هى دولة فرنسا.

٢ تسعى الدول لخفض انبعاثات ثانى أكسيد الكربون بزيادة استخدام الطاقة الأحفورية.

٣ كان الاقتصاد الرومانى يعتمد بشكل كبير على الصناعة.

٤ سيطرت روما على مصر بالقوة المعنوية عقب معركة أكتيوم البحرية.

(ب) ما المقصود بـ...؟

١ الرهبنة: ....

٢ بلاد الرافدين: ....

٣ الكتابة المسمارية: ....

(جـ) ما العلاقة بين...؟

١ الامتداد الفلكى لقارة آسيا وتنوع النباتات الطبيعية. ....

٢ سواحل قارة أوروبا ونشأة الموانئ الطبيعية. ....

السؤال الرابع (أ) اختر الإجابة الصحيحة مما بين الأقواس:

١ يأتى معظم إنتاج أوروبا من المنجنيز من دولة.......... . (روسيا - ألمانيا - فنلندا - أوكرانيا)

٢ أولى الدول الأوروبية فى إنتاج الكروم دولة........... . (فنلندا - فرنسا - النرويج - أوكرانيا)

٣ تعد دولة............ أولى دول قارة آسيا فى إنتاج الطاقة الكهرومائية. (الصين - الهند - ماليزيا - سنغافورة)

٤ تعد دولة ألمانيا أولى الدول الأوروبية فى إنتاج......... .

(الطاقة الكهرومائية - طاقة الرياح - البترول - الغاز الطبيعى)

(ب) قارن بين: البوكسيت والتيتانيوم من حيث: أهم ما يميزه، وأولى الدول الآسيوية والأوروبية فى إنتاجهما.

(جـ) حدد أوجه التشابه والاختلاف بين: ملامح الحضارة الهندية والحضارة الصينية من حيث: الحياة الاقتصادية.

....

الإجابـات النموذجيـــة

الوحدة الأولى الملامح الطبيعية لقارتى آسيا وأوروبا



الدرس الأول:
موقع ومظاهر سطح قارتى آسيا وأوروبا

إجابة س سؤال

(أ)١- القطبى الشمالى ٢- البسفوروالدردنيل
(ب) لأن قارة أوروبا تبدو كأنها امتداد طبيعى لقارة آسيا من جهة الغرب.
(جـ) أدى إلى تنوع المناخ، وبالتالى تنوع النباتات الطبيعية والحيوانات والمحاصيل الزراعية.

إجابة س سؤال

(أ)١- (خطأ) المحيط الأطلنطى ٢- (صواب) ٣- (خطأ) اليانجتسى
(ب) ١- قمة إفرست ٢- التبت ٣- الغرب
(جـ) أدى إلى وقـوع معظـم القـارة فى المنطقـة المناخيـة المعتدلة الشـمالية مـن الكرة الأرضية، كما ساعد موقعها الفلكى على تنوع مناخها.
(د) بسبب اتساع مساحتها وكثرة الخلجان والأذرع المائية بها.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) موقع ومساحة قارتى آسيا وأوروبا

السؤال الأول:
١- ثلاث ٢- الهندى ٣- أورال ٤- باب المندب
٥- تيمور ٦- الحرير - التوابل ٧- الأطلنطى ٨- الشمالى
٩- السادسة ١٠- جبل طارق

السؤال الثانى:
- مصطلح يطلق على قارتى آسيا وأوروبا معًا.

السؤال الثالث:
١- (صواب) ٢- (خطأ) حدود مائية وبرية
٣- (خطأ) بحرتيمور ٤- (خطأ) أوروبا ٥- (صواب) ٦- (خطأ) آسيا
٧- (خطأ) البحر المتوسط والبحر الأسود ٨- (صواب) ٩- (خطأ) أوروبا

السؤال الرابع:
١- آسيا ٢- الهادى ٣- الدردنيل
٤- آسيا وأمريكا الشمالية ٥- آسيا ٦- آسيا
٧- الأسود ٨- آسيا وأوروبا ٩- البسفور ١٠- أوروبا

السؤال الخامس:
١- آسيا ٢- أورال ٣- القطبى الشمالى
٤- أستراليا ٥- آسيا ٦- آسيا ٧- الشمالى
٨- آسيا ٩- اليونانية

السؤال السادس:
١- قارة آسيا ٢- قارة أوروبا

السؤال السابع:
١- آسيا ٢- أوروبا ٣- القطبى الشمالى
٤- الهادى ٥- المتوسط ٦- الأطلنطى ٧- الهندى
٨- هرمز ٩- باب المندب ١٠- بيرنج

السؤال الثامن:
١- سيريلانكا ٢- تيمور ٣- الإندونيسى ٤- السرطان
٥- القطبية الشمالية ٦- الاستواء ٧- الأسود ٨- أورال

السؤال التاسع:
١- البسفور ٢- الدردنيل ٣- جبل طارق ٤- المتوسط
٥- الأسود ٦- القطبية الشمالية

السؤال العاشر - السؤال الثالث عشر:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) مظاهر السطح فى قارتى آسيا وأوروبا

السؤال الأول:
١- نصف ٢- إفرست ٣- الهيمالايا ٤- التبت
٥- دجلة والفرات ٦- الشرق ٧- مون بلان ٨- إسبانيا
٩- الفولجا ١٠- التعاريج

السؤال الثانى:
مجموعة من الجزر المتجاورة فى منطقة مائية.

السؤال الثالث:
١- (صواب) ٢- (خطأ) التبت ٣- (خطأ) غرب ٤- (صواب)
٥- (صواب) ٦- (خطأ) فرنسا وإسبانيا
٧- (خطأ) شبه جزيرة البلقان ٨- (خطأ) فرنسا ٩- (صواب)

السؤال الرابع:
١- الهيمالايا ٢- الهند ٣- وسط ٤- اليانجتسى
٥- جنوب ٦- الألب الدينارية ٧- إسبانيا ٨- آسيا

السؤال الخامس:
١- إفرست ٢- غرب ٣- سيبيريا ٤- الشتاء
٥- الثالثة ٦- منشوريا ٧- آسيا ٨- فرنسا
٩- السهل الأوروبى العظيم ١٠- بالتعرج

السؤال السادس:
١- الهيمالايا ٢- التبت ٣- الدكن
٤- شبه الجزيرة العربية ٥- سيبيريا ٦- آمور ٧- ينسى
٨- أوب ٩- اليانجتسى ١٠- السند ١١- دجلة والفرات
١٢- منشوريا ١٣- اليابان ١٤- لينا

السؤال السابع:
١- الفولجا ٢- الأوروبى العظيم ٣- البرانس ٤- فرنسا الوسطى
٥- الميزيتا ٦- المتوسط ٧- الألب ٨- الدانوب

السؤال الثامن: السؤال العاشر:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة:

السؤال الأول:
١- (أ) الشمالى ٢-(د) الدائرة القطبية الشمالية
٣- (ب) المتوسط ٤- (ب) الغرب ٥- (ب) الطول
٦- (د) الشمال ٧- (جـ) أورال ٨- (جـ) الاقتصادية
٩- (د) البسفور ١٠-(أ) الجزيرة

السؤال الثانى، السؤال الثالث:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبـات الكتاب المدرسى

(١)١- التبت ٢- الهيمالايا ٣- الفولجا ٤- الميزيتا
٥- المتوسط ٦- السهل الأوروبى العظيم ٧- السرطان
٨- الاستواء
(٢) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
(٣) (أ)١- (خطأ) أولى قارات العالم ٢- (خطأ) ثلاثة جهات
٣- (خطأ) التبت ٤- (صواب) ٥- (صواب) ٦- (صواب)
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبر نفسك - موقع ومظاهر سطح قارتى آسيا وأوروبا

السؤال الأول:
(أ)١- باب المندب ٢- الأوروبى العظيم ٣- إندونيسيا ٤- جبل طارق
(ب): (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:
(أ)١- آسيا ٢- هرمز ٣- الحضارة اليونانية ٤- الفولجا
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الدرس الثانى:
المعادن ومصادر الطاقة فى قارتى آسيا وأوروبا

إجابة س سؤال

(أ)١- روسيا ٢- إندونيسيا ٣- الكروم
(ب) ١- حيث يدخل فى صناعة محركات الطائرات وبطاريات السيارات الكهربائية.
٢- حيث إنه يدخل فى صناعة الصلب وبطاريات السيارات الكهربائية.

إجابة س سؤال

(أ) ١- الصين ٢- التيتانيوم ٣- اليورانيوم
(ب) ١- (خطأ) روسيا ٢- (خطأ) يرتفع إنتاج المعادن فى قارة آسيا عن قارة أوروبا.
٣- (صواب)
(ب) ١- لأن البوكسيت يتركز معظم إنتاجه فى العالم فى المناطق المدارية، وهو مناخ لا يتوافر فى قارة أوروبا.
٢- لأنه يتميز بخفة وزنه وصلابته العالية، ومقاومته الكبيرة للتآكل.
٣- بسبب طوال فترة الاستخراج التى بدأت مع الثورة الصناعية.

إجابة س سؤال

(أ) ١- الصين ٢- البترول ٣- إيران

(ب) ١- (صواب) ٢- (خطأ) روسيا

٣- (خطأ) أحد مصادر الطاقة الأحفورية (غير المتجددة)

(ج) ١- بسبب سهولة استخراجه وتكلفته المنخفضة وقلة تلوثه للبيئة ورخص ثمنه.

٢- يرجع ذلك إلى:

- توافر كميات كبيرة من الفحم في القارة.
- الاعتماد على الفحم كمصدر رئيسي للطاقة المستخدمة في العديد من الصناعات خاصة صناعة الصلب.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١): المعادن في قارتي آسيا وأوروبا

السؤال الأول:

١- المنجنيز والنيكل ٢- الصين - الهند ٣- روسيا

٤- هياكل الطائرات - الصواريخ - الأجهزة الطبية ٥- النرويج وأوكرانيا

السؤال الثاني:

هي مواد خام محدودة الوجود ذات أهمية اقتصادية كبيرة، حيث تدخل في إنتاج الطاقة النظيفة.

السؤال الثالث:

١- ثلثي ٢- روسيا ٣- النيكل ٤- المدارية

٥- الثورة الصناعية

السؤال الرابع:

١- أوكرانيا ٢- فنلندا ٣- الصين ٤- اليورانيوم

٥- النيكل

السؤال الخامس:

١- (صواب) ٢- (خطأ) الهند وتركيا ٣- (صواب)

٤- (خطأ) كازاخستان ٥- (صواب)

السؤال السادس:

١- النيكل ٢- المنجنيز ٣- كازاخستان ٤- التيتانيوم

٥- النحاس

السؤال السابع:

١- إندونيسيا ٢- روسيا ٣- فنلندا ٤- الهند

السؤال الثامن:

المعادن الأساسية: النحاس - الحديد - المنجنيز - الكروم - النيكل.

المعادن الخفيفة: البوكسيت - التيتانيوم.

المعادن الاستراتيجية: اليورانيوم.

السؤال التاسع:

١- الصين: الحديد - المنجنيز - النحاس - البوكسيت - التيتانيوم.

٢- روسيا: الحديد - النيكل - النحاس - البوكسيت - اليورانيوم.

السؤال العاشر - السؤال الثالث عشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢): مصادر الطاقة في قارتي آسيا وأوروبا ومشكلات التعدين وطرق مواجهتها في القارتين

السؤال الأول:

١- الأحفورية - المتجددة ٢- الفحم - البترول - الغاز الطبيعي

٣- الفحم ٤- البتروكيماوية الحديثة - المعدنية ٥- روسيا

السؤال الثاني:

تستخدم أساليب تعدين حديثة وصديقة للبيئة، لتقليل التلوث البيئي، وتحقيق الاستخدام الأمثل والمستدام للموارد الطبيعية.

السؤال الثالث:

١- الفحم ٢- إيران ٣- آسيا ٤- الاتحاد الأوروبي

٥- الشمسية

السؤال الرابع:

١- روسيا ٢- السعودية ٣- الصين ٤- طاقة الرياح

٥- خمس

السؤال الخامس:

١- (خطأ) من الفحم ٢- (خطأ) إنتاج قارة آسيا أكبر من إنتاج قارة أوروبا

٣- (صواب) ٤- (صواب)

٥- (خطأ) الطاقة الكهرومائية وطاقة الرياح ٦- (صواب)

السؤال السادس:

١- البترول ٢- الغاز الطبيعي ٣- الطاقة المتجددة

٤- روسيا ٥- دول غرب أوروبا

السؤال السابع:

١- الصين ٢- السعودية ٣- النرويج

٤- ألمانيا ٥- إنجلترا

السؤال الثامن:

الطاقة الأحفورية	الطاقة المتجددة
البترول - الغاز الطبيعي - الفحم	الطاقة الشمسية - طاقة الرياح - الطاقة الكهرومائية

السؤال التاسع:

١- الصين: الفحم - الطاقة الكهرومائية - طاقة الرياح - الطاقة الشمسية.

٢- روسيا: الفحم - البترول - الطاقة الكهرومائية.

٣- إيران: الغاز الطبيعي. ٤- ألمانيا: طاقة الرياح والطاقة الشمسية.

السؤال العاشر: السؤال الثالث عشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة

السؤال الأول:

١- (ج) الحديد والبوكسيت. ٢- (د) بعض مصادر الطاقة المتجددة.

٣- (أ) إصدار قانون المواد الخام الحرجة. ٤- (ج) الغاز الطبيعي.

٥- (د) الحروب العسكرية.

السؤال الثاني: السؤال الثالث:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسي

(١) (أ) المنجنيز/النيكل (ب) المدارية (ج) الصين (د) المتجددة

(٢) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبر نفسك المعادن ومصادر الطاقة في قارتي آسيا وأوروبا

السؤال الأول:

(أ) ١- إيران ٢- كازاخستان ٣- روسيا ٤- أوكرانيا

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثاني:

(أ) ١- المنجنيز ٢- روسيا ٣- طاقة الرياح ٤- خمس

(ب): (ج) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تقييم ختامي على الوحدة الأولى

السؤال الأول:

١- شبه الجزيرة العربية ٢- مضيق جبل طارق ٣- باب المندب

٤- اليابان ٥- اليانجتسي ٦- الصين ٧- روسيا

السؤال الثاني:

١- (صواب) ٢- (خطأ) إفرست ٣- (خطأ) السعودية

٤- (صواب)

السؤال الثالث:

١- تيمور ٢- الدائرة القطبية الشمالية ٣- التيتانيوم

السؤال الرابع:

١- السادسة ٢- التبت ٣- ألمانيا

السؤال الخامس - السؤال التاسع:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبار الأضواء (١) الوحدة الأولى

السؤال الأول:

(أ) ١- الهيمالايا ٢- الأسود ٣- الصين ٤- النرويج

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثاني

(أ) ١- السادسة ٢- الشرق ٣- أوكرانيا ٤- النصف

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:

(أ) ١- (صواب) ٢- (خطأ) نهر آمور ٣- (خطأ) إسبانيا ٤- (صواب)

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبار الأضواء (٢) الوحدة الأولى

السؤال الأول:

(أ) ١- التبت ٢- سيريلانكا ٣- فنلندا ٤- الهادي

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثاني:

١- (خطأ) جنوب دائرة الاستواء	٢- (خطأ) مضيق الدردنيل

٣- (خطأ) الفحم	٤- (صواب)

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:

(ا)١- نهر الفولجا	٢- قانون المواد الخام الحرجة

٣- سهول سيبيريا	٤- المناجم الخضراء

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

الوحدة الثانية: الحضارات القديمة فى قارة آسيا وعلاقتها بمصر

الدرس الأول: نماذج للحضارات القديمة بالشرق الأدنى

إجابة س سؤال

(ا) ١- (خطأ)	٢- (خطأ)	٣- (صواب)

(ب) ١- سرجون الأول	٢- السومرية

(جـ) حيث قامت حضارة بلاد العراق القديم فى السهول الفيضية الواقعة بين نهرى دجلة والفرات، كما قامت حضارة بلاد السند بجوار نهر السند وحضارة الصين بجوار نهر هوانج هو.

(د) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة س سؤال

(ا)١- ملكيًا وراثيًا	٢- عشتار	٣- السومرى

(ب) لأنه أصدر تشريعات حمورابى التى نظمت مختلف جوانب الحياة، وكفلت حقوق المرأة.

إجابة س سؤال

(ا)١-قرطاج	٢-الشام	٣- تخاو الثانى

٤- الخزف والفخار.

(ب) ١- حيث: شيَّدوا العديد من المعابد والقلاع والحصون، كما بنوا الأسوار حول المدن.

٢- حيث نقل المصريون القدماء حضارة بلاد العراق القديم من خلال استخدام الأختام ونحت الحيوانات المجنحة وعبادة المعبودة عشتار، كما تأثرت حضارات بلاد العراق القديم بالحضارة المصرية القديمة حيث اعتقدوا فى البعث والخلود، ونقلوا عنهم الخزف وبناء الزقورات.

٣- حيث ظهر ذلك فى المعتقدات الدينية التى أخذوها من المصريين القدماء كالبعث والخلود، ونقلوا عنهم صناعة الخزف والفخار.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) حضارات بلاد العراق القديم حتى الحياة الاجتماعية

السؤال الأول:

١-المياه العذبة - التربة الخصبة	٢- دجلة - الفرات

٣-سرجون الأول	٤-أشور	٥- ملكى وراثى

٦-عشتار	٧- العدالة الاجتماعية - المعاملات التجارية

السؤال الثانى:

مصطلح أطلق قديمًا على بلاد العراق القديم لوقوعها بين نهرى دجلة والفرات.

السؤال الثالث:

١- (صواب)	٢- (خطأ) آسيا	٣- (خطأ) الفرات

٤- (صواب)

٥- (خطأ) أشور	٦- (صواب)	٧- (صواب)	٨- (صواب)

السؤال الرابع:

١- اعتدال المناخ	٢- التضاريس المتنوعة	٣- السومرية

٤- أكاد	٥- وسط	٦- الأشورية	٧- اجتماعية

٨- حمورابى

السؤال الخامس:

١- بلاد الرافدين	٢- أور	٣- السومريون	٤- الأكاديون

٥- الحضارة الأكادية

السؤال السادس:

١- أور	٢- سرجون الأول	٣- الأشورية

٤- شمال	٥- الكهنة

السؤال السابع:

١- الصين	٢- السند	٣- اليمن	٤- الإسلامية

٥- العراق القديم	٦- الفينيقية

السؤال الثامن:

١- حمورابى	٢- سرجون الثانى	٣- أورنمو

السؤال التاسع - السؤال الحادى عشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) من الحياة الاقتصادية حتى نهاية حضارات بلاد العراق القديم وفينيقيا

السؤال الأول:

١- القمح والشعير	٢- مصر- الهند- بلاد فارس - بلاد الشام	٣- الثور المجنح

٤-قوى الطبيعة	٥-الحرير / القطن / الكتان - أخشاب الأرز

٦- العراق القديم والشام	٧- العرب المسلمين

السؤال الثانى:

١- رموز تشبه رءوس المسامير، كانت تُكتب باستخدام أداة خشبية مدببة تشبه القلم على ألواح من الطين.

٢- هرم مدرج يبنى عليه معبد من الطوب الطينى.

السؤال الثالث:

١- (صواب)	٢- (صواب)	٣- (صواب)	٤- (خطأ) الشرق

٥- (صواب)	٦- (صواب)	٧- (صواب)	٨- (صواب)

٩- (صواب)

السؤال الرابع:

١- الزراعة	٢- شرق	٣- بعل

٤- السهلية	٥- الذهب	٦- تخاو الثانى

٧- الدولة الحديثة	٨- الإغريق	٩- الفارسى

السؤال الخامس:

١- الزقورة	٢- بلاد الشام	٣- الفينيقيون

٤- الكائنات البحرية	٥- قرطاج	٦- الروم

السؤال السادس:

١- فارس	٢- المقايضة	٣- الطين	٤- العلم

٥- التجارية	٦- الهرم المدرج	٧- بشرية

٨- العاج والحجر والخشب

السؤال السابع:

١- أوغاريت وجبيل وبيروت وصور	٢- أويا وقرطاج وليكسوس

٣- مالقة

السؤال الثامن:

١- الإسكندر الأكبر المقدونى	٢- سلوقس

السؤال التاسع - السؤال الحادى عشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة:

السؤال الأول:

١- (ب) الغزوات والحروب	٢- (جـ) تدوين القوانين

٣- (د) تطوير الأبجدية	٤- (ب) نظام ملكى وراثى

٥- (ا) النحت والعمارة

السؤال الثانى: السؤال الثالث:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسى

(ا)١- الحضارة السومرية	٢- أورنمو	٣- قرطاج

(ب)،(جـ)،(د) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبر نفسك

السؤال الأول:

(ا) ١- الفينيقيون	٢- الأكاديين.	٣- قرطاج	٤- العراق القديم

(ب) ،(جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(ا) ١- البابليون	٢- أشور	٣- السومرى

٤ - الدولة الحديثة

(ب) ، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

الدرس الثانى: نماذج لحضارات بلاد اليمن القديم

إجابة س سؤال

(ا) ١-الجوف	٢- الأحباش والفرس

(ب) بسبب انهيار سد مأرب وتحول طرق التجارة من البر إلى البحر.

إجابة س سؤال

(ا) ١-الصوف - الكتان ٢-مجلس عام	٣-السماوية

(ب) ١- حيث امتلكت المرأة حق اختيار الزوج وحق وراثة العرش ووصلت إلى أرفع المناصب السياسية مثل ملكة سبأ بلقيس.

٢- حيث عبدوا النجوم والكواكب واعتقدوا فى الحياة بعد الموت كما تأثروا بالديانات السماوية فاعتنق الحميريون اليهودية والمسيحية ثم دخلوا فى الإسلام.

إجابة س سؤال

(أ) ١- المدرجات الجبلية ٢- عدن ٣- أكسيوم ٤- السبئى

(ب) مصطلح يطلق على الأبجدية الحميرية ويتكون من ٢٩ حرفًا وقد عثر على نقوش هذه الكتابة على جدران المبانى والمعابد الأثرية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) عوامل قيام حضارات بلاد اليمن القديم حتى الحياة الاجتماعية

السؤال الأول:

١- معين - سبأ - حمير ٢- الهند - الصين ٣- التجارة القديمة
٤- التجارة - الزراعة ٥- معين ٦- سد مأرب ٧- مجلس عام
٨- النجوم والكواكب ٩- الصوف - الكتان

السؤال الثانى:

١- (صواب) ٢- (خطأ) سبأ ٣- (صواب) ٤- (صواب)
٥- (خطأ) الملكى الوراثى ٦- (صواب) ٧- (صواب)
٨- (خطأ) حضارة معَين

السؤال الثالث:

١- باب المندب ٢- الهندى ٣- مَعين ٤- مأرب
٥- حمير ٦- الفرس والأحباش

السؤال الرابع:

١- منطقة الجوف ٢- الحِميريون ٣- مجلس عام

السؤال الخامس:

١- الأحمر ٢- قرناو ٣- سبأ ٤- الزراعة
٥- ريدان ٦- سبأ

السؤال السادس:

١- حضرموت - معين - سبأ - أوسان - قتبان - حمير ٢- الأحمر
٣- بحر العرب وخليج عدن ٤- ميناء قنا - ميناء عدن

السؤال السابع:

- الملكة بلقيس.

السؤال الثامن - السؤال العاشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) من الحياة الاقتصادية حتى نهاية حضارات بلاد اليمن القديم

السؤال الأول:

١- التربة الخصبة - المناخ المناسب ٢- السيوف - الخناجر
٣- عدن ٤- السبئى ٥- بران
٦- الطقوس الدينية - التحنيط

السؤال الثانى:

مصطلح يطلق على الأبجدية الحميرية التى استخدمها اليمنيون وتتكون من ٢٩ حرفًا.

السؤال الثالث:

١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (صواب)
٤- (خطأ) الكتان والذهب ٥- (خطأ) المساعدة من الفرس

السؤال الرابع:

١- السدود ٢- التجارة ٣- الذهب
٤- الحبشة ٥- اللبان

السؤال الخامس:

١- سد مأرب ٢- طريق البخور ٣- مملكة أكسيوم
٤- الفرس

السؤال السادس:

١- عدن ٢- جدران المبانى ٣- معبد بران ٤- حمير

السؤال السابع:

١- ذو نواس ٢- سيف بن ذى يزن

السؤال الثامن:

١- سقوط مملكة سبأ ٢- اضطهاد ذو نواس المسيحيين
٣- غزو الأحباش لليمن ٤- الغزو الفارسى لليمن

السؤال التاسع - الحادى عشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة:

السؤال الأول:

١- (ب) خصوبة التربة ٢- (ج) التجارة
٣- (ب) الملكية الوراثية والتنظيم القبلى ٤- (ج) العمارة
٥- (أ) الاقتصادية ٦- (أ) العلمية

السؤال الثانى - السؤال الثالث:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسى

(أ) ١- (خطأ) (ذونواس) ٢- (خطأ) التجارة
٣- (صواب) ٤- (خطأ) امتلكت المرأة حقها

(ب)، (ج)، (د) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبر نفسك

السؤال الأول:

(أ) ١- الإسلام ٢- شرق آسيا ٣- الأودية - السهول
٤- سد مأرب

(ب)، (ج) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(أ) ١- معين ٢- عدن ٣- حمير ٤- باب المندب

(ب)، (ج) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

الدرس الثالث: نماذج للحضارات القديمة بالشرق الأقصى

إجابة س سؤال

(أ) ١- السند ٢- أربع ٣- السند وروافده
٤- الأدوات - الحلى - الأسلحة ٥- العراق - فارس - اليمن

(ب) ١- (خطأ) ٢- (صواب) ٣- (صواب)

(ج) ١- حيث شاركت فى الطقوس الدينية وسُجِّلت مساهماتها فى الحوارات الفلسفية لكن تراجعت هذه المكانة فى فترات لاحقة.
٢- حيث برع العلماء الهنود فى العديد من المجالات مثل الفلك والطب.

إجابة س سؤال

(أ) ١- هوانج هو ٢- خيوط الحرير ٣- تساى لون

(ب) حماية الحدود الشمالية للصين من الأعداء.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) الحضارة الهندية

السؤال الأول:

١- الصينية والهندية ٢- الطقوس الدينية - الحوارات الفلسفية
٣- الكهنة والعلماء ٤- الهندوسية - البوذية
٥- القمح والشعير ٦- أجانتا

السؤال الثانى:

١- (خطأ) الخدم والعمال ٢- (صواب)
٣- (صواب) ٤- (صواب)

السؤال الثالث:

١- السند ٢- أربع ٣- الزراعة ٤- التجارة

السؤال الرابع:

١- منطقة الشرق الأقصى القديم ٢- الأختام ٣- كهوف أجانتا

السؤال الخامس:

١- الهند وباكستان ٢- المهنة أو الوراثة ٣- السند ٤- مكعبة

السؤال السادس:

١- الصين ٢- السند ٣- السند ٤- العرب
٥- الهندى ٦- الهادى ٧- البنغال ٨- الحرير البحرى
٩- الحرير البرى ١٠- هوانج هو

السؤال السابع - السؤال التاسع:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) الحضارة الصينية

السؤال الأول:

١- هوانج هو ٢- تربية الأطفال - إدارة شئون المنزل
٣- القمح - الأرز ٤- دودة القز ٥- العملات المعدنية

السؤال الثانى:

١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (خطأ) حرمت المرأة
٤- (صواب) ٥- (صواب) ٦- (صواب)

السؤال الثالث:
١- الهند ٢- الزراعة ٣- الحرير
٤- اليونسكو ٥- الفلسفة
السؤال الرابع:
١- السلالات الحاكمة ٢- أسرة تشين ٣- الأسرة
٤- البوذية ٥- سور الصين العظيم
السؤال الخامس:
١- خيوط الحرير ٢- أوروبا
٣- العملات المعدنية ٤- الكونغ فو
السؤال السادس:
- تساى لون.
السؤال السابع: السؤال التاسع: يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة

السؤال الأول:
١- (جـ) الفلك ٢- (ا) الدينية والاقتصادية
٣- (د) العمارة ٤- (جـ) الأنهار
السؤال الثاني، السؤال الثالث:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسى

١- (ا) سور الصين العظيم (ب) الصينية القديمة
(جـ) لحماية الحدود الشمالية للصين من الأعداء
٢- (ا) ١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (خطأ)
٤- (صواب) ٥- (صواب)
(ب)، (جـ)، (د) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



إجابة اختبر نفسك

السؤال الأول:
(ا) ١- الهند وباكستان ٢- أربع ٣- الكونغ فو
٤- جدول الضرب
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثاني:
(ا) ١- (خطأ) التجارة ٢- (صواب)
٣- (صواب) ٤- (خطأ) الأختام
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الدرس الرابع: الحضارة الإسلامية

إجابة س سؤال

(ا) ١-شبه الجزيرة العربية ٢-حركة الردة ٣- بغداد
(ب) ١- ساعدت على توحيد الشعوب التى دخلت فى الإسلام ونشر العلم والمعرفة والتبادل الثقافى بين المسلمين.
٢- بسبب ضعف الخلفاء العباسيين فى نهاية العصر العباسى الثانى.

إجابة س سؤال

(ا) ١-(خطأ) ٢-(صواب)
(ب) إلى جانب دورها كأم كانت تقوم ببعض الأعمال مثل المشاركة فى المعارك لتضميد الجرحى وسقى المحاربين كما عملت بالتجارة والطب والفقه.

إجابة س سؤال

(ا) ١- هارون الرشيد ٢-دجلة والفرات
(ب) أدى إلى التقدم فى الزراعة والصناعة والتجارة

إجابة تدريبات الأضواء

السؤال الأول:
١- شبه الجزيرة العربية ٢- القرآن الكريم وسنة النبى محمد ﷺ
٣- الإخاء والعدل والمساواة، والرحمة، وتشجيع طلب العلم
٤- الخلافة العباسية ٥- معاوية ٦- دجلة - الفرات
٧- الصدق - الأمانة ٨- الحكمة ٩- اليونانيين - الفُرس
١٠- القِباب - المآذن ١١- الأندلس - تركيا - الهند
السؤال الثاني:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثالث:
١- (خطأ) المدينة ٢- (صواب) ٣- (صواب) ٤- (خطأ) بعد
٥- (صواب) ٦- (خطأ) الأموية ٧- (صواب) ٨- (صواب)
٩- (صواب) ١٠- (خطأ) التجار

السؤال الرابع:
١- اللغة العربية ٢- أبو بكر الصديق ٣- دمشق ٤- المدينة
٥- الدينية ٦- بغداد ٧- الأندلس
السؤال الخامس:
١- الخلافة الراشدة (عصر الخلفاء الراشدين)
٢- دمشق ٣- بغداد ٤- صحيفة المدينة
٥- التجار المسلمون ٦- تاج محل
السؤال السادس:
١- الأمويين ٢- الراشدة ٣- العباسية
٤- المغول ٥- معاوية بن أبى سفيان
٦- العربى ٧- الخشب والمعادن ٨- اللاتينية
السؤال السابع:
(المدينة ← دمشق ← بغداد)
السؤال الثامن:
١- (تأسيس صحيفة المدينة ثم تعريب الدواوين ثم نقل العاصمة لبغداد).
٢- (ظهور الإسلام فى شبه الجزيرة العربية ثم سك العملة الإسلامية ثم سقوط الخلافة العباسية).
السؤال التاسع:
١- النبى محمد ﷺ ٢- معاوية بن أبى سفيان ٣- هارون الرشيد
السؤال العاشر: السؤال الثاني عشر:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة

السؤال الأول:
١- (ب) التجارة وتبادل الثقافات ٢- (جـ) نظام الشورى
٣- (د) هارون الرشيد ٤- (ا) أسبانيا ٥- (ب) الأموية
٦- (جـ) العمارة الإسلامية
السؤال الثاني - السؤال الثالث:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسى

(ا) ١- (خطأ) ٢- (صواب) ٣- (خطأ)
٤- (صواب) ٥- (صواب)
(ب) ١- الأموية ٢- بغداد ٣- المبادئ الإسلامية
(جـ)، (د)، (هـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



إجابة اختبر نفسك

السؤال الأول:
(ا) ١- الأموية ٢- بغداد ٣- اللغة العربية
٤- الجسور والسدود
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثاني:
(ا) ١- (صواب) ٢- (خطأ) العربى ٣- (صواب)
٤- (خطأ) هارون الرشيد
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تقييم ختامى على الوحدة الثانية

السؤال الأول:
١- (خطأ) الأنهار ٢- (صواب) ٣- (خطأ) البابلى
٤- (خطأ) كانت مكونة من عدة مدن وكل مدينة تمثل مملكة مستقلة
٥- (صواب) ٦- (خطأ) الزراعة ٧- (صواب) ٨- (خطأ) بعد
السؤال الثاني:
١- سرجون الثانى ٢- الفينيقيون ٣- قرناو ٤- ذى نواس
٥- الدولة الأموية
السؤال الثالث:
١- الأكاديين ٢- الشمال ٣- بلقيس ٤- هوانغ هو
٥- السند ٦- الراشدين
السؤال الرابع - الثامن:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبار الأضواء (١) الوحدة الثانية

السؤال الأول:
(أ) ١- السومرية ٢- ذى نواس ٣- هولاكو ٤- الأموية
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(أ) ١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (خطأ) بغداد
٤- (خطأ) الزراعة
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثالث:
(أ) ١- قرناو ٢- الخلفاء الراشدين ٣- بعل
٤- بيت الحكمة
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبار الأضواء (٢) الوحدة الثانية

السؤال الأول:
(أ) ١- أورنمو ٢- اليمنيون ٣- بعل ٤- الأختام
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(أ) ١- بلقيس ٢- قرطاج ٣- سور الصين العظيم
٤- صحيفة المدينة
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثالث:
(أ) ١- المسند ٢- شرق وجنوب شرق أسيا. ٣- الجوف
٤- معاوية
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

الوحدة الثالثة: النُّظم البيئية فى قارتى آسيا وأوروبا

الدرس الأول: نُظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا

إجابة س سؤال

(أ) ١- المدارية المطيرة ٢- المدارية المطيرة ٣- الغرب
(ب) ١- بسبب موقعها الفلكى ومناخها غير الملائم لنمو الغابات المدارية المطيرة.
٢- حيث تقوم بدور مهم فى تنظيم المناخ من خلال:
- امتصاص كميات كبيرة من ثانى أكسيد الكربون فى الأشجار والتربة مما يسهم فى تقليل الاحتباس الحرارى.
- المساهمة فى تكوين السحب وسقوط الأمطار عبر بخار الماء المتصاعد منها.
(جـ) ١- حيث ساهم النشاط البشرى مثل الصناعة غير المستدامة فى تدهور نظام الغابات المدارية المطيرة فى قارة آسيا.

إجابة س سؤال

(أ) ١- صيفًا ٢- الشتاء ٣- أبو منجل
(ب) سقوط أمطار غزيرة فى فصل الصيف.

إجابة س سؤال

(أ) ١- (خطأ) ٢- (خطأ) ٣- (صواب)
(ب) حيث تستخدم أشجار الزان فى صناعة الأثاث.
(جـ) أدى إلى تناقص أعداد بعض الحيوانات مثل الدب الأسود الآسيوى.

إجابة تدرب الدرس الأول: نُظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) نظم الغابات المدارية المطيرة وغابات البحر المتوسط والغابات الموسمية

السؤال الأول:
١- إندونيسيا - جزر الفلبين ٢- الهند ٣- الغرب
٤- البحر المتوسط ٥- المدارية المطيرة - الموسمية ٦- ٥°: ٣٥°
٧- الموسمية ٨- أبومنجل
السؤال الثانى:
١- نظام غابات البحر المتوسط ٢- أوربا
٣- نظام غابات البحر المتوسط
السؤال الثالث:
١- (خطأ) ٢- (خطأ) ٣- (صواب) ٤- (خطأ)
٥- (خطأ) ٦- (صواب) ٧- (خطأ) ٨- (صواب)
السؤال الرابع:
١- الغابات المدارية المطيرة ٢- الغابات المدارية المطيرة والغابات الموسمية
٣- الرياح الموسمية الصيفية ٤- الساج ٥- الخيزران
السؤال الخامس:
١- المدارية المطيرة ٢- الاحتباس الحرارى ٣- صيفًا
٤- عريضة ٥- الغرب
٦- المدارية المطيرة ٧- الغابات المدارية المطيرة
السؤال السادس:
١- الصنوبر: لأنه ليس من أشجار نظام الغابات الموسمية بينما باقى الأشجار تنمو فى نظام الغابات الموسمية.
٢- الرنة: لأنها لا تعيش فى نظام الغابات الموسمية بينما باقى الحيوات المذكورة تعيش فى نظام الغابات الموسمية.
السؤال السابع:
١- المدارية المطيرة ٢- المحيط الهادى ٣- المدارية المطيرة ٤- دائرة الاستواء
من السؤال الثامن: السؤال العاشر:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) نظاما الغابات النفضية والصنوبرية (المخروطية)

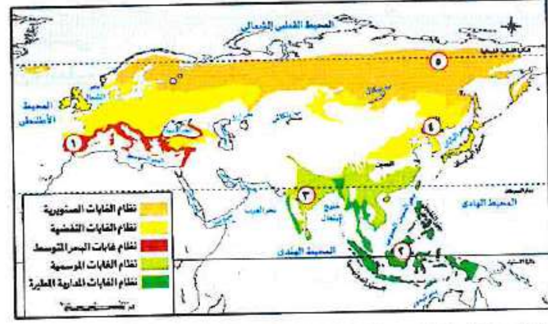
السؤال الأول:
١- منشوريا ٢- صيفًا ٣- الشتاء والخريف
٤- النفضية ٥- السناجب ٦- النفضية
٧- الغابات الصنوبرية (المخروطية) ٨- الشتاء
٩- الصنوبر والشربين ١٠- الرنة ١١- الورق
السؤال الثانى:
١- نظام الغابات النفضية ٢- الزان
٣- الغابات الصنوبرية (المخروطية)
٤- السويد
السؤال الثالث:
١- (صواب) ٢- (خطأ) ٣- (خطأ) ٤- (صواب)
٥- (صواب) ٦- (صواب) ٧- (صواب) ٨- (خطأ)
٩- (صواب)
السؤال الرابع:
١- الغابات النفضية ٢- الزان ٣- الصنوبر ٤- نقار الخشب
٥- الصيف ٦- الصين
السؤال الخامس:
١- النفضية ٢- طينية ٣- الصيف ٤- رمادية
٥- ليونة
السؤال السادس:
١- نقار الخشب: لأنه يعيش فى نظام الغابات المخروطية بينما باقى الحيوانات المذكورة تعيش فى نظام الغابات النفضية.
٢- الأفيال: لأنها تعيش فى نظام الغابات الموسمية بينما باقى الحيوانات المذكورة تعيش فى نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية).
السؤال السابع:
١- المحيط القطبى الشمالى ٢- اليابان ٣- مدار السرطان
٤- النفضية ٥- نظام الغابات الصنوبرية (المخروطية)
السؤال الثامن: السؤال العاشر:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة

السؤال الأول:
١- (جـ) جزر الفلبين ٢- (ب) إنتاج الورق من أشجار الصنوبر
٣- (جـ) شرق الهند ٤- (د) طائر أبومنجل
٥- (د) ٥٠°: ٦٠° شمالاً ٦- (جـ) الغابات النفضية
من السؤال الثانى: السؤال الثالث:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسى

(١) (أ)



(ب) إجابة استرشادية: تتعدد المخاطر التى تواجه نظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا ومنها:
- الأنشطة البشرية مثل الصناعة غير المستدامة. - الصيد الجائر
- العواصف التى تقتلع وتكسر الأشجار.

بعض المقترحات للحفاظ على الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا:
- منع قطع الأشجار الجائر. - تشجيع زراعة الأشجار.
- التقليل من التلوث. - توعية السكان بأهمية الغابات.
- إنشاء محميات طبيعية

(٢) (أ) ١- الموسمية ٢- النفضية ٣- الصنوبرية (المخروطية)
٤- الرمادى. ٥. الموسمية.

(ب) ساعد على التخلص من الثلوج المتساقطة عليها.

(جـ) حيث ينتشر فى قارة آسيا نظام الغابات المدارية المطيرة ونظام الغابات الموسمية بينما تخلو قارة أوروبا من كلا النظامين.

(د) سيؤدى ذلك إلى:
- اختلال التوازن البيئى.
- انقراض العديد من الكائنات الحية التى تعتمد على هذه الغابات.
- تأثر الأنشطة الاقتصادية حيث تُستخدم أشجار الساج فى صناعة السفن.

(هـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

(و) تتشابه فى خصوبة تربتها وصلاحيتها لقيام النشاط الزراعى.

(ز) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبر نفسك (نُظم الغابات فى قارتى آسيا وأوروبا)

السؤال الأول:

(أ) ١- المحيط الهندى ٢- المدارية المطيرة ٣- مدار السرطان
٤- الصنوبرية (المخروطية)

(ب) ١- أشجار الساج والخيزران / الحيوانات مثل: الفيلة والنمور والزواحف مثل الأفاعى وطائر أبومنجل.
٢- أشجار الزان / الحيوانات مثل الدببة والسناجب

(جـ) ١- الغابات النفضية ٢- فصل الصيف

السؤال الثانى:

(أ) ١- الورق ٢- أبومنجل ٣- الغرب

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

الدرس الثانى: نظم الحشائش ونظم الصحارى فى قارتى آسيا وأوروبا

إجابة س سؤال

(أ) ١- شمال شرق الصين ، البحر الأسود
٢- النمو العمرانى الكبير - الرعى الجائر - التحول إلى زراعة المحاصيل

(ب) لأنها يمر به طريق الحرير الذى يُعد واحدًا من أهم طرق التجارة والسفر فى الماضى.

إجابة س سؤال

(أ) ١- شمال ٢- الصيف

(ب) بسبب موقعها الفلكى

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) نظم الحشائش

السؤال الأول:

١- الهند ، باكستان ٢- الأمطار
٣- التغيرات المناخية ، الحرائق الطبيعية ٤- الأسود - شمال شرق الصين
٥- طريق الحرير ٦- الجاموس البرى ، الجمل البرى ذو السنامين
٧- الطويل شديد البرودة ٨- طائر الترمجان.

السؤال الثانى:

١- نظام الحشائش الحارة (السافانا) ٢- نظام الحشائش المعتدلة (الإستبس).
٣- طريق الحرير ٤- نظام الحشائش الباردة (التندرا).

السؤال الثالث:

١- (خطأ) ، يختفى من قارة أوروبا نظام السافانا. ٢- (صواب)
٣- (صواب) ٤- (خطأ)، حتى شمال شرق الصين شرقًا
٥- (صواب)

السؤال الرابع

١- باكستان ٢- الأسود ٣- الإستبس ٤- النمور
٥- الإستبس ٦- تراكم المواد العضوية ٧- التبت

السؤال الخامس:

١- السافانا ٢- الإستبس ٣- شمال ٤- التندرا

السؤال السادس:

١- التندرا ٢- الإستبس ٣- السافانا ٤- البحر الأسود

السؤال السابع: السؤال العاشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) نظم الصحارى

السؤال الأول

١- غرب ٢- جوبى ٣- الثلوج ٤- الأمطار الموسمية
٥- الباردة ٦- القطب الشمالى

السؤال الثانى:

١- نظام الصحارى المعتدلة ٢- نظام الصحارى الحارة
٣- نظام الصحارى المعتدلة ٤- نظام الصحارى الباردة
٥- نظام الصحارى الباردة

السؤال الثالث:

١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (خطأ)، جنوب إيران
٤- (صواب) ٥- (خطأ)، خلال فصل الصيف

السؤال الرابع:

١- الشيح ٢- الرنة ٣- سلاسل جبلية
٤- الصحارى المعتدلة

السؤال الخامس:

١- قلة الأمطار ٢- المعتدلة ٣- الباردة ٤- الصيف

السؤال السادس:

١- الباردة ٢- المعتدلة ٣- شبه الجزيرة العربية
٤- المتوسط

السؤال السابع: السؤال العاشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة:

السؤال الأول:

١- (أ) الموقع الفلكى ٢- (أ) الأنشطة البشرية ٣- (د) الصحارى الحارة
٤- (ب) امتداد جذور النباتات لأعماق بعيدة ٥- (د) الذئاب ٦- (أ) صحراء جوبى

السؤال الثانى:

١- أدى الموقع الفلكى لقارة أوروبا إلى اختفاء تمثيل نظامى الحشائش الحارة والصحارى الحارة.

٢- يؤدى الانخفاض الشديد لدرجات الحرارة بنظام التندرا إلى تراكم المواد العضوية غير المتحللة بالتربة.

٣- يتعرض نظام السافانا للعديد من المخاطر التى تنجم عن الأنشطة البشرية مثل التوسع العمرانى والرعى الجائر والتحول إلى زراعة المحاصيل بالإضافة لحرائق الغابات البشرية.

السؤال الثالث:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسى

١- (أ) ١- السافانا ٢- الحشائش الباردة (التندرا) ٣- الإستبس
٤- المعتدلة ٥- الحارة

(ب) تواجه نظم الحشائش بقارتى آسيا وأوروبا العديد من الأخطار الناجمة عن الأنشطة البشرية مثل التوسع العمرانى وزراعة المحاصيل والرعى الجائر بالإضافة لعوامل طبيعة مثل التغيرات المناخية ، ومن المقترحات لمواجهة تلك المخاطر الاهتمام ببرامج التوعية بضرورة الحفاظ على البيئة.

٢- (أ) ١- (خطأ)، تختلف ٢- (خطأ)، الحشائش المعتدلة (الإستبس)
٣- (صواب) ٤- (صواب) ٥- (خطأ)، بنظام الحشائش الباردة

(ب)، (جـ)، (د) يجيب الطالب بالرجوع لجزء المراجعة النهائية.



إجابة اختبر نفسك على الدرس

السؤال الأول:

(أ) ١- الصحارى الحارة ٢- الصحارى المعتدلة ٣- الإستبس
٤- التندرا

(ب)، (جـ) يجيب الطالب بالرجوع لجزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(أ) ١- السدر ٢- الشمال

(ب)، (جـ) يجيب الطالب بالرجوع لجزء المراجعة النهائية.



الدرس الثالث:
النُّظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا

إجابة س سؤال

(أ) ١- ثالث ٢- أوروبا ٣- بيكال

(ب) ١- بيكال ٢- أوروبا ٣- الصين

(جـ) ١- لتميزها بالتنوع البيولوجى الكبير؛ حيث تضم آلاف الأنواع من الكائنات الحية.

٢- بسبب تنوع المناخ واتساع البيئات المائية الدافئة التى تعد موطنًا للعديد من الكائنات مثل السلاحف المائية العذبة والتماسيح والدلافين النهرية.

إجابة س سؤال

(أ) ١- الجنوب والجنوب الشرقى ٢- آسيا

(ب) حيث يرتبط التنوع البيولوجى للبحار بعدة عوامل منها: درجات الحرارة، ونسبة الملوحة، وكمية المياه التى تلقيها الأنهار فى البحار، ومدى اتصالها بالمحيط.

إجابة س سؤال

(أ) ١- الأعاصير والفيضانات ٢- التيفون

(ب) هى حركة سريعة لمساحات كبيرة من الجليد من المناطق المرتفعة الى المناطق المنخفضة.



إجابة تدرب الدرس الثالث: النُّظم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) النظم البيئية للمياه العذبة

السؤال الأول:

١- ميكونج ٢- أوروبا. ٣- سيبيريا. ٤- اليونسكو
٥- آسيا ٦- الشمال. ٧- منشوريا.

السؤال الثانى:

١- نهر ميكونج ٢- بحيرة بيكال ٣- لادوجا ٤- آسيا

السؤال الثالث:

١- (صواب) ٢- (خطأ) ٣- (خطأ) ٤- (خطأ)
٥- (صواب) ٦- (صواب) ٧- (صواب) ٨- (صواب)
٩- (صواب)

السؤال الرابع:

١- التغيرات المناخية ٢- لادوجا ٣- بيكال ٤- النرويج
٥- نهر الدانوب

السؤال الخامس:

١- الصين ٢- الدانوب ٣- بيكال ٤- أوروبا
٥- اليونسكو ٦- أوروبا

السؤال السادس:

١- خليج البنغال: حيث يُعد أحد النظم البيئية للمياه المالحة بينما باقى العناصر المذكورة تُعد من النظم البيئية للمياه العذبة.

٢- البطاريق: حيث تعيش فى المناطق الباردة بينما بقية الحيوانات المذكورة تعيش فى النظم النهرية فى قارتى آسيا وأوروبا.

السؤال السابع:

١- ميكونج ٢- بيكال ٣- نهر الدانوب
٤- المحيط القطبى الشمالى ٥- مدار السرطان ٦- «هوانج هو»

السؤال الثامن - السؤال العاشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) النظم البيئية للمياه المالحة وجهود قارتى آسيا وأوروبا فى التصدى للأخطار البيئية

السؤال الأول

١- العرب ٢- الغربية ٣- المدارية
٤- آسيا. ٥- الشعاب المرجانية ٦- الفيضانات والأعاصير.
٧- التيفون ٨- الألب

السؤال الثانى

١- البحر المتوسط ٢- خليج البنغال ٣- مثلث المرجان ٤- الإعصار
٥- اتفاقية برشلونة ٦- الاتفاق الأخضر الأوروبى

السؤال الثالث:

١- (صواب) ٢- (خطأ) ٣- (خطأ) ٤- (صواب)
٥- (صواب) ٦- (صواب) ٧- (صواب) ٨- (صواب)

السؤال الرابع:

١- البحر الأحمر ٢- آسيا ٣- جنوب شرق آسيا
٤- الهيمالايا ٥- الصين

السؤال الخامس:

١- شبه المغلقة ٢- آسيا ٣- آسيا
٤- البحرية والساحلية ٥- الجانج

السؤال السادس:

١- نهر الجانج: حيث يُعد نهر الجانج أحد النظم البيئية للمياه العذبة، بينما باقى المسطحات المائية المذكورة تُعد من النظم البيئية للمياه المالحة.

٢- بحيرة بيكال: حيث تُعد بحيرة بيكال أحد النظام البيئية للمياه العذبة، بينما باقى العناصر المذكورة تُعد من النظم البيئية للمياه المالحة.

السؤال السابع:

١- البنغال ٢- المحيط الهادى
٣- دائرة الاستواء ٤- البحر الأحمر

السؤال الثامن: السؤال العاشر:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

مستوى القمة

السؤال الأول:

١- (جـ) اختلاف موقع ومساحة القارتين ٢- (جـ) (٣) بحر الصين
٣- (أ) ٢٥°:٣٠° شمالاً ٤- (د) الصين ٥- (د) (٤)

السؤال الثانى، السؤال الثالث:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسى

١- (أ) ١- ميكونج ٢- بيكال ٣- الدانوب
٤- البحر المتوسط ٥- الخليج العربى

(ب) إجابة استرشادية:

- تتمثل الأخطار التى تواجه النظم البيئية للمياه العذبة فى:
- بناء السدود ومحطات توليد الطاقة، - الصيد الجائر، والتلوث - التغيرات المناخية - تجفيف الأراضى الرطبة العذبة أو تصريف مياهها لأغراض الزراعة.
- تتمثل الأخطار التى تواجه النظم البيئية للمياه المالحة فى:
- التلوث، الصيد الجائر، التغيرات المناخية.
- مقترحات للحفاظ على النظم المائية فى قارتى آسيا وأوروبا:
- تقليل التلوث الناتج عن الصرف الصحى والصناعى.
- منع الصيد الجائر للكائنات البحرية والنهرية.
- ترشيد استخدام المياه فى الزراعة والصناعة.

(٢) (أ) ١- (هوانج هو) ٢- أوروبا ٣- سيبيريا

(ب): (هـ): يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

(و) إجابة استرشادية:

- انقراض كثير من الكائنات المائية مثل الأسماك والطيور والنباتات المرتبطة بالمياه.
- اختلال التوازن البيئى فى الأنهار والبحيرات والبحار.
- نقص المياه العذبة التى تُستخدم للشرب والزراعة والصناعة.
- تأثر النشاط الاقتصادى مثل الصيد والسياحة والنقل النهرى.

إجابة اختبر نفسك (النُّظُم البيئية المائية فى قارتى آسيا وأوروبا)

السؤال الأول:

(أ) ١- «هوانج هو» ٢- بيكال ٣- دائرة الاستواء ٤- المتوسط

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

(جـ) ١- بحيرة لادوجا ٢- الإنهيارات الجليدية

السؤال الثانى:

١- آسيا ٢- الصين

(ب) ، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تقييم الكتاب المدرسى الوحدة الثالثة

السؤال الأول:

١- الغابات المدارية المطيرة ٢- نفضية ٣- الصحارى الحارة

٤- التندرا ٥- بيكال ٦- البنغال

السؤال الثانى:

١- (خطأ) ، تختلف ٢- (صواب) ٣- (صواب) ٤- (صواب)

٥- (خطأ) ، حشائش التندرا ٦- (صواب)

٧- (خطأ) انهار آسيا تمتاز بالتنوع البيولوجى أكبر من أنهار أوروبا

السؤال الثالث:

١- الصحارى ٢- الموسمية ٣- بحر الشمال ٤- لادوجا

السؤال الرابع:

١- الصنوبرية (المخروطية) ٢- التيفون ٣- منغوليا والصين

٤- آسيا ٥- المانجروف

السؤال الخامس - السؤال السابع:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبار الأضواء (١) الوحدة الثالثة

السؤال الأول:

(أ) ١- العرب ٢- الحارة ٣- الإستبس ٤- النفضية

(ب)،(جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(أ) ١- الموسمية ٢- سيبيريا

(ب)،(جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:

(أ) ١- (خطأ) ٢- (صواب)

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

(جـ) يقدم الطالب مقترحات للحفاظ على النظم البيئية بقارتى آسيا وأوروبا مثل: التوعية بأهمية الحفاظ على البيئة ، سن القوانين والتشريعات ، عقد الشراكات الدولية للحفاظ على البيئة.

إجابة اختبار الأضواء (٢) الوحدة الثالثة

(أ) ١- المدارية المطيرة ٢- بحر الشمال ٣- دائرة الاستواء

٤- بحيرة بيكال

(ب) ، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(أ) ١- الغابات النفضية ٢- الصنوبرية (المخروطية)

٣- الحشائش المعتدلة (الإستبس) ٤- الحشائش الباردة (التندرا)

(ب) ١- طوال العام

٢- حيث قام الإنسان بتغيير المناظر الطبيعية من خلال:

- بناء المساكن - تطوير منتجعات التزلج على الجليد - التعدين وإنشاء الطرق والصيد؛ مما أدى إلى تلويث البيئة وتهديد الحياة البرية بهذا الظنام.

٣- إجابة استرشادية: يجيب الطالب برأيه فى ظل معرفته بهدف المبادرة وهو استعادة التنوع البيولوجى وخفض انبعاثات ثانى أكسيد الكربون.

السؤال الثالث:

(أ) ١- (خطأ) قارة آسيا. ٢- (خطأ) الغابات النفضية.

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

الوحدة الرابعة

الحضارات القديمة فى قارة أوروبا وعلاقتها بمصر

الدرس الأول: الحضارة اليونانية

إجابة س سؤال

١- الثقافة ، العلوم ٢- المسرحيات ، الشعر ٣- البارثنيون

إجابة س سؤال

١- (خطأ) ٢- (خطأ) ٣- (صواب)

إجابة تدرب الدرس الأول: الحضارة اليونانية

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) موقع بلاد اليونان وحضارات بلاد اليونان القديمة

السؤال الأول:

١- أوروبا ٢- تاريخ البشرية ٣- جنوب شرق

٤- البحر المتوسط ، البحر الأيونى ٥- التجارة البحرية،

٦- مصر ، فينيقيا ٧- الشرقية ٨- العلمى والفكرى

السؤال الثانى

١- (صواب) ٢- (خطأ): أثرت فى تاريخ البشرية

٣- (خطأ) جنوب شرق ٤- (خطأ) بحرين فقط ٥- (صواب)

٦- (صواب) ٧- (صواب) ٨- (خطأ) تجارية وثقافية

السؤال الثالث:

١- جنوب شرق ٢- التجارة ٣- الحديثة ٤- الذهب والعاج

٥- العسكرى ٦- الاجتماعى

السؤال الرابع:

١- الأوروبى ٢- المتوسط ٣- تجارية وثقافية

٤- العسكرى ٥- بتنوع ٦- فيليب المقدونى

٧- الإسكندر الأكبر

السؤال الخامس:

١- كريت ٢- إسبرطة ٣- أثينا

السؤال السادس:

١- التجارة البحرية ٢- حضارة كريت ٣- حضارة إسبرطة

٤- حضارة أثينا

السؤال السابع - السؤال التاسع:

- يمكنك الإجابة بالرجوع الى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) ملامح الحضارات اليونانية والحضارة المصرية والحضارة اليونانية

السؤال الأول:

١- دويلات المدن ٢- القرارات، القوانين ٣- السفن ، الفخار، الأسلحة.

٤- الغربى ٥- البارثينون ٦- دقة عالية

٧- بطلميوس بن لاجوس ٨- قرون ٩- أكتيوم

السؤال الثانى

١- (صواب) ٢- (خطأ): بالتصويت ٣- (صواب) ٤- (صواب)

٥- (خطأ) العشرين ٦- (صواب) ٧- (خطأ) قسمين

٨- (صواب) ٩- (صواب) ١٠- (خطأ) بطلميوس الثالث

السؤال الثالث:

١- الأرستقراطيين ٢- التصويت ٣- الفلسفة ٤- النحت

٥- الفرس ٦- اليونانيين

السؤال الرابع:

١- دويلات المدن ٢- الأرستقراطيين ٣- الديمقراطى ٤- الإسكندرية

السؤال الخامس:
١- بطلميوس الأول ٢- بطلميوس الثانى
٣- بطلميوس الثالث ٤- كليوباترا السابعة
السؤال السادس:
- نظام الحكم دويلات المدن فى اليونان - نظام حكم الارستقراطيين فى اليونان - نظام الحكم الديمقراطى فى اليونان - حكم الاسكندر الاكبر لمصر- حكم البطالمة لمصر.
السؤال السابع: السؤال التاسع:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
مستوى القمة
السؤال الأول:
١-(ا) جنوب شرق أوروبا ٢- (ا) الوسطى والحديثة ٣- (ا) العسكرية
٤- (ب) التوازن ٥-(ب) العمارة
السؤال الثانى - السؤال الثالث:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الكتاب المدرسى

(ا) ١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (خطأ) يقع فى اثينا
٤- (خطأ) الزراعة والصناعة التجارة. ٥- صواب
(ب) ١- الفرس ٢- البطلمى ٣- المصريين
(جـ) ١- بسبب الموقع الجغرافى لبلاد اليونان. ٢- بسبب الصراع بينهم.
٣- بسبب عدم وجود وريث للحكم.
(د) فقد كان للموقع الجغرافى المتميز لبلاد اليونان دورمهم فى ازدهار التجارة البحرية، مما ساعد على سهولة التواصل مع الحضارات الأخرى فى مصروفينيقيا، فكانت اليونان بمثابة البوابة الشرقية لأوروبا التى انتقلت من خلالها إنجازات حضارات الشرق القديم إلى القارة الأوروبية، مما أثرى ثقافتها وساهم فى تطورها العلمى والفكرى.
(هـ)١- حيث تميزت العمارة والفنون بالجمال والدقة والتوازن، فاشتهروا فى العمارة ببناء المعابد الضخمة مثل معبد البارثينون فى أثينا، الذى تميز بأعمدته الضخمة وزخارفه الجميلة أما فن النحت، فقد أتقنوا نحت التماثيل وأظهروا التفاصيل الواقعية بدقة عالية.
٢- حيث أعاد تنظيم نظام الحكم فى مصر فقسم البلاد إلى قسمين تحت حكم حاكمين مصريين، بينما تم تعيين حكام يونانيين للمناطق الحدودية، وذلك بهدف تفادى استغلال أى حاكم للنفوذ والقوة.
٣- حيث قامت علاقات مميزة بين الحضارتين، بدأت بالتبادل التجارى، حيث استوردت مصر من اليونان منتجات مثل الفخار والزيوت والأخشاب، بينما صدَّرت مصر إليهم الذهب والأحجار الكريمة، حيث تُظهر النقوش المصرية صورًا لسكان كريت وهم يقدمون الهدايا لملوك مصر.

إجابة اختبر نفسك (الحضارة اليونانية)

السؤال الأول:
(ا) ١- أوروبا ٢- العسكرى
٣- يقود الجيش ٤- أرسطو
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(ا) ١- (خطأ) التجارة البحرية ٢- (خطأ) بالطابع العسكرى
٣- (صواب) ٤- (صواب)
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الدرس الثانى: الحضارة الرومانية

إجابة س سؤال
(ا) ١- (صواب) ٢- (خطأ) البحر المتوسط ٣- (خطأ) مصر
(ب) حيث خاضت روما حروبًا عديدة لتوسيع نفوذها وتمكنت من فرض سيطرتها على معظم إيطاليا بحلول القرن الثالث قبل الميلاد ثم توجهت خارج شبه الجزيرة الإيطالية؛ فسيطرت على جزر البحر المتوسط بعد هزيمتها لقرطاج ثم سيطرت على مقدونيا وسوريا وكانت مصر آخر دولة ضمها الرومان لهم عام ٣٠ ق.م وبذلك سيطرت روما على البحر المتوسط حتى أصبح يُعرف بـ «البحيرة الرومانية».
إجابة س سؤال
(ا) ١- ملكيًا - الجمهورى ٢- المسيحيين
٣- العملات ٤- الكولوسيوم

(ب) حيث أصدر الإمبراطور دقلديانوس مرسومًا بحرق الكتب المقدسة وهدم الكنائس وإعدام كل من يتبع المسيحية وعرفت هذه الفترة بعصر الشهداء واتخذت الكنيسة فى مصر من سنة ٢٨٤ م بداية للتقويم القبطى لتخليد تاريخ شهدائهم.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (١) الإمبراطورية الرومانية

السؤال الأول:
١- قرطاج ٢- مصر ٣- الملكى ٤- أوكتافيوس
٥- الجيش والإدارة والضرائب ٦- ميلان
٧- مصر ٨- الأسلحة والمجوهرات والفخار
٩- المصرى واليونانى
السؤال الثانى:
١- (خطأ) البحر المتوسط ٢- (صواب) ٣- (خطأ) تراجان
٤- (خطأ) القبطى ٥- (صواب) ٦- (خطأ) التجارى
٧- (خطأ) اللاتينية ٨- (صواب)
السؤال الثالث:
١- المتوسط ٢- الملكى ٣- التجارة ٤- الشهداء
٥- ميلان ٦- اللاتينية ٧- الكولوسيوم
السؤال الرابع:
١- الشرق ٢- الجمهورى ٣-أوكتافيوس ٤-أوكتافيوس
٥- القسطنطينية ٦- الزراعة ٧- بالإسكندرية
السؤال الخامس:
١- النظام الجمهورى ٢- العصر الإمبراطورى ٣- عصر الشهداء
٤- المكتبات العامة ٥- السرابيوم
السؤال السادس:
١- أوكتافيوس ٢- تراجان ٣- قسطنطين الأول
السؤال السابع: السؤال الحادى عشر:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبات الأضواء الجزء (٢) التواصل الحضارى بين مصر وروما والحقبة القبطية فى مصر

السؤال الأول:
١- الثانى ٢- المسيحيون ٣- أنطونيوس
٤- القبطية ٥- المنسوجات والرسوم
السؤال الثانى:
١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (خطأ) مرقس
٤- (صواب) ٥- (خطأ) بعد انتشار المسيحية
٦- (خطأ) الأديرة والكنائس
السؤال الثالث:
١- رومانية ٢- البطالمة ٣- الإسكندرية
٤- أوروبا ٥- الدينية
السؤال الرابع:
١- العسكرية ٢- يونانية ٣- الديموطيقى ٤- اليونانى
السؤال الخامس:
١- المسيحية ٢- الرهبنة ٣- الأديرة
٤- اللغة القبطية ٥- الفن القبطى
السؤال السادس:
١- بطلميوس الثانى ٢- القديس مرقس ٣- القديس مرقس
٤- القديس مرقس ٥- القديس انطونيوس
السؤال السابع:
العلاقات الودية بين مصروروما فى عهد بطلميوس الثانى - معركة أكتيوم البحرية - دخول المسيحية مصر - نشأة الرهبنة فى مصر.
السؤال الثامن - السؤال الثانى عشر:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
مستوى القمة:
السؤال الأول:
١- (جـ) ٢- (جـ) ٣- (ب) ٤- (ا) ٥- (ا)
السؤال الثانى: السؤال الرابع:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تدريبـات الكتاب المدرسى

(أ)١- الملكى ٢- الكولوسيوم ٣- أنطونيوس
٤- حروف يونانية والخط الديموطيقى
(ب)١- الإمبراطور تراجان ٢- الإمبراطور قسطنطين الأول
٣- الإمبراطور أوكتافيوس
(جـ)، (د)، (هـ)، (و): يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبر نفسك (الدولة الرومانية)

السؤال الأول:
(أ)١- الجمهورى ٢- المكتبات ٣- الإسكندرية ٤- اليونانى
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(أ) ١- (صواب) ٢- (خطأ) اللاتينية
٣- (خطأ) قسطنطين الأول ٤- (خطأ) التجارة
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة تقييم الكتاب المدرسى الوحدة الرابعة

السؤال الأول:
١- (خطأ) الإسكندر الأكبر
٢- (خطأ) اعتمدوا على التجارة لقلة الأراضى الزراعية
٣- (صواب) ٤- (صواب)
٥- (صواب) ٦- (خطأ) قسطنطين الأول ٧- (صواب)
٨- (خطأ) كان فى البداية ملكيًا، ثم جمهوريًا، ثم العصر الإمبراطورى.
٩- (خطأ) تأثر الفن القبطى بالفن المصرى.
السؤال الثانى:
١- دويلات المدن ٢- أبقراط ٣- البارثينون
٤- إعادة القمح المخزن لمصر ٥- الإسكندرية
السؤال الثالث:
١- أوروبا ٢- السفن والأسلحة ٣- التوابيت بالرموز الدينية
٤- الفارسية ٥- الإيطالية ٦- الكولوسيوم
٧- التجارة ٨- اللاتينية ٩- القمح ١٠- الشهداء
السؤال الرابع - السؤال الثامن:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبار الأضواء (١) الوحدة الرابعة

السؤال الأول:
(أ) ١- جنوب اليونان ٢- راقودة ٣- القبطية ٤- المصرى
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(أ) الإسكندر الأكبر ٢- بطلميوس الأول ٣- أوكتافيوس
٤- القديس مرقس
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثالث:
١- أثينا ٢- كيلوباترا السابعة
٣- بطلميوس الثانى ٤- الشهداء
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبار الأضواء (٢) الوحدة الرابعة

السؤال الأول:
(أ) ١- أرسطو ٢- فيليب ٣- العدالة ٤- النيل
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
١- النظام الديموقراطى ٢- معبد البارثينون ٣- الرهبنة
٤- التقويم القبطى
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية
السؤال الثالث:
(أ) ١- (خطأ) شرق أوروبا ٢- (خطأ) سيرابيس
٣- (خطأ) القسطنطينية ٤- (صواب)
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبارات الأضواء: شهر أكتوبر

اختبار (١)

السؤال الأول:
(أ)١- قمة إفرست ٢- بيرغ ٣- إندونيسيا ٤- النرويج
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(أ)١- تيمور ٢- روسيا ٣- أكاد ٤- هرم مدرج
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثالث:
(أ)١- (خطأ) التبت ٢- (خطأ) المدارية ٣- (صواب) ٤- (صواب)
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

اختبار (٢)

السؤال الأول:
(أ)١- السند ٢- شبه الجزيرة العربية ٣- باب المندب
٤- روسيا
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(أ)١- أورال ٢- القطبى الشمالى ٣- آسيا ٤- أورنمو
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثالث:
(أ)١- الألب ٢- جبل طارق ٣- المدارى ٤- الشرق
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة اختبارات الأضواء: شهر نوفمبر

اختبار (١)

السؤال الأول:
(أ)١- المسند ٢- الموسمية ٣- الخلفاء الراشدين
٤- المهنة أو الوراثة
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(أ)١- (صواب) ٢- (خطأ) الصين ٣- (صواب) ٤- (صواب)
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثالث:
(أ)١- السويد ٢- العصر الأموى ٣- أسرة تشين ٤- مدينة قرناو
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

اختبار (٢)

السؤال الأول:
(أ)١- دجلة والفرات ٢- بيت الحكمة ٣- مصاطب زراعية
٤- أبو منجل
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثانى:
(أ)١- (خطأ) شمال غرب ٢- (صواب)
٣- (صواب) ٤- (خطأ) طينية
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
السؤال الثالث:
(أ)١- الأبجدية الفينيقية ٢- الزقورة
٣- الجفيريون ٤- الغابات المدارية المطيرة
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة بنك الأسئلة: الوحدة الأولى

المجموعة الأولى:
١- أوراسيا ٢- البسفور والدردنيل
٣- المحيط الأطلنطى ٤- اليونانية والرومانية ٥- الهيمالايا
٦- الصين ٧- التيتانيوم ٨- كازاخستان
٩- روسيا ١٠- ألمانيا
المجموعة الثانية:
١- (خطأ) آسيا ٢- (خطأ) مضيق بيرغ ٣- (صواب)
٤- (صواب) ٥- (صواب) ٦- (صواب)

٧- (خطأ) المستوردة ٨- (خطأ) أوكرانيا ٩- (خطأ) النيكل ١٠- (صواب)

المجموعة الثالثة:

١- الهادى ٢- بحر تيمور ٣- إندونيسيا ٤- الألب
٥- إسبانيا ٦- ثلث ٧- ٢/٥ ٨- الفحم
٩- روسيا

المجموعة الرابعة:

١- قمة إفرست ٢- سهل الصين ٣- السهل الأوروبى العظيم
٤- الأرخبيل ٥- المنجنيز والنيكل ٦- التيتانيوم
٧- الطاقة المتجددة ٨- قانون المواد الخام الحرجة

المجموعة الخامسة:

(أ) ١- الأطلنطى ٢- الهادى ٣- السرطان ٤- الاستواء
٥- الأسود ٦- باب المندب ٧- جبل طارق

(ب) ١- التبت ٢- سيبيريا ٣- الدكن ٤- الإندونيسى
٥- شبة الجزيرة العربية ٦- الميزيتا ٧- الألب

(جـ) ١- الصين ٢- أوكرانيا ٣- كازاخستان ٤- السعودية
٥- الهند ٦- فنلندا ٧- تركيا ٨- النرويج
٩- روسيا ١٠- الشمس والرياح

المجموعة السادسة: المجموعة الثالثة عشرة:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة بنك الأسئلة: الوحدة الثانية

المجموعة الأولى:

١- السومريون ٢- الأشورية ٣- حمير
٤- السيوف والخناجر ٥- الكتان والذهب ٦- الخدم والعمال ٧- أجانتا
٨- العملات المعدنية ٩- بيت الحكمة ١٠- المغول

المجموعة الثانية:

١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (خطأ) الفينيقيون
٤- (خطأ) البحر الأحمر ٥- (صواب) ٦- (خطأ) الأحباش
٧- (صواب) ٨- (صواب) ٩- (صواب)
١٠- (خطأ) اللاتينية

المجموعة الثالثة:

١- أور ٢- السومرية ٣- الهرم المدرج ٤- شرق
٥- مَعين ٦- الفرس ٧- أربع ٨- الفلسفة
٩- هوانج هو ١٠- بغداد

المجموعة الرابعة:

١- الملك أورنمو ٢- الملك سرجون الأول ٣- الملك حمورابى
٤- الملك سرجون الثانى ٥- الإسكندر الأكبر ٦- الملك ذو نواس
٧- الأمير سيف بن ذى يزن ٨- تساى لون ٩- معاوية بن أبى سفيان
١٠- أبو بكر الصديق رضي الله عنه

المجموعة الخامسة:

١- بلاد الرافدين ٢- الكتابة المسمارية ٣- الزقورة
٤- الأبجدية الحِمْيرية ٥- التقويم السبئى ٦- طريق الحرير
٧- سور الصين العظيم ٨- صحيفة المدينة ٩- الخلافة الإسلامية
١٠- تاج محل

المجموعة السابعة: الحادية عشرة:

يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة بنك الأسئلة: الوحدة الثالثة

المجموعة الأولى:

١- الغابات المدارية المطيرة ٢- الغابات المدارية المطيرة والغابات الموسمية
٣- الموسمية الصيفية ٤- الساج والخيزران ٥- النفضية ٦- الزان
٧- المطر ٨- الباردة ٩- الشمال ١٠- الألب

المجموعة الثانية:

١- (خطأ) المدارية المطيرة ٢- (صواب) ٣- (خطأ) صيفًا
٤- (خطأ) عريضة ٥- (صواب) ٦- (صواب) ٧- (صواب)
٨- (خطأ) طينية ٩- (خطأ) الصيف ١٠- (صواب) ١١- (صواب)
١٢- (خطأ) الصيف ١٣- (صواب) ١٤- (خطأ) أقل
١٥- (صواب) ١٦- (خطأ) شبه المغلقة

المجموعة الثالثة:

١- الهند ٢- الغرب ٣- الموسمية ٤- أبومنجل
٥- النمور ٦- الإستبس ٧- تراكم المواد العضوية
٨- التبت ٩- الرنة ١٠- سلاسل جبلية
١١- الصحارى المعتدلة ١٢- بيكال ١٣- فنلندا ١٤- نهر الدانوب
١٥- جنوب شرق آسيا ١٦- الهيمالايا ١٧- الصين

المجموعة الرابعة:

١- غابات البحر المتوسط ٢- قارة أوروبا ٣- غابات البحر المتوسط
٤- الغابات النفضية ٥- الزان ٦- الإستبس
٧- صحراء جوبى ٨- ميكونج ٩- بيكال ١٠- خليج البنغال

المجموعة الخامسة:

(أ) ١- المحيط الهندى ٢- المدارية المطيرة ٣- مدار السرطان
٤- الصنوبرية (المخروطية) ٥- المحيط الأطلنطى

(ب) ١- المدارية المطيرة ٢- بيكال ٣- الدانوب
٤- الصحارى الحارة ٥- الخليج العربى ٦- الموسمية

(جـ) ١- ميكونج ٢- الباردة (التندرا) ٣- الحارة (السافانا)
٤- البحر المتوسط ٥- عُمان ٦- البحر المتوسط

(د) ١- بحيرة لادوجا ٢- دائرة الاستواء ٣- الموسمية
٤- الشمال ٥- الإستبس ٦- النفضية

المجموعة السادسة: المجموعة المجموعة الثانية عشرة:

- يمكنك الإجابة بالرجوع لجزء المراجعة النهائية.

المجموعة الثالثة عشرة: أسئلة متنوعة.

١- تتشابه فى خصوبة تربتها وصلاحيتها لقيام النشاط الزراعى.
٢- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
٣- أوجه التشابه: أن كلتا البحيرتين من النظم البيئية للمياه العذبة.
أوجه الاختلاف: تقع بحيرة بيكال فى آسيا بينما تقع بحيرة لادوجا تقع فى قارة أوربا.
٤- قد يؤدى ذلك إلى:
- اختلال فى التوازن البيئى بقارة أوروبا. - انقراض العديد من الكائنات الحية.
- اختلال السلاسل الغذائية. - نقص المياه العذبة.
- تدهور الزراعة والثروة الحيوانية.

إجابة بنك الأسئلة: الوحدة الرابعة

المجموعة الأولى:

١- الفلسفة ٢- مصر، فينيقيا ٣- الصارم ٤- الأرستقراطيين
٥- أرسطو ٦- راقودة ٧- الوراقى ٨- أوروبا
٩- الجمهورى ١٠- الأحمر ١١- عسكرية واقتصادية
١٢- القمح والشعير ١٣- المتوسط ١٤- الشرقية ١٥- الدينية

المجموعة الثانية:

١- (خطأ) البحر الأيونى والبحر المتوسط ٢- (صواب) ٣- (صواب)
٤- (خطأ) العدالة للجميع ٥- (صواب) ٦- (صواب) ٧- (صواب)
٨- (خطأ) البحر المتوسط ٩- (صواب) ١٠- (صواب) ١١- (صواب)
١٢- (خطأ) البحر المتوسط ١٣- (خطأ) السرابيوم
١٤- (خطأ) بطلميوس الثانى

المجموعة الثالثة:

١- التجارة ٢- البحرية ٣- الشعب ٤- الغربى
٥- النحت ٦- الفرس ٧- الكهنة ٨- الحضارة
٩- انفراد الحاكم بالسلطة ١٠- النيل والبحر الأحمر
١١- حرق الكتب المقدسة ١٢- اللاتينية ١٣- مرقس

المجموعة الرابعة:

١- فيليب الثانى المقدونى ٢- أرسطو ٣- تحتمس الثالث
٤- بطلميوس بن لاجوس ٥- بطلميوس الأول ٦- بطلميوس الثانى
٧- بطلميوس الثالث ٨- أوكتافيوس ٩- تراجان ١٠- دقلديانوس
١١- قسطنطين الأول ١٢- قسطنطين الأول
١٣- القديس مرقس ١٤- القديس أنطونيوس

المجموعة الخامسة:

١- الموقع الجغرافى ٢- حضارة أثينا ٣- النظام الديمقراطى
٤- مرسوم ميلان ٥- القسطنطينية ٦- السرابيوم ٧- الرهبنة
٨- القبطية ٩- الشعبى ١٠- الدينى

المجموعة السادسة - الثانية عشرة:

- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



إجابة مراجعة الكتاب المدرسى العامة
الفصل الدراسى الأول

السؤال الأول:
١- الهادى ٢- تيمور ٣- الفولجا ٤- الدكن
٥- منشوريا ٦- أورال ٧- اليابان ٨- إفريقيا
٩- الصنوبرية ١٠- المدارية المطيرة ١١- التندرا ١٢- الحارة

السؤال الثانى:
١- (صواب) ٢- (خطأ) أكبر ٣- (خطأ) آسيا
٤- (خطأ) اليورانيوم ٥- (صواب) ٦- (صواب)
٧- (خطأ) نظام الحشائش الحارة ٨- (خطأ) الصحارى المعتدلة
٩- (صواب) ١٠- (صواب)

السؤال الثالث:
١- أستراليا ٢- آسيا ٣- باب المندب ٤- آسيا
٥- غرب ٦- إسبانيا ٧- أوب ٨- روسيا
٩- الموسمية ١٠- آسيا ١١- أثينا

السؤال الرابع:
١- أوراسيا ٢- تيمور ٣- الألب
٤- جبال الألب الدينارية ٥- الدكن ٦- منشوريا ٧- الهند
٨- إندونيسيا ٩- حمورابى ١٠- قرناو ١١- المسند
١٢- أرسطو ١٣- البطلمى ١٤- بطلميوس الثانى

السؤال الخامس:
١- جبال أورال ٢- أوروبا ٣- قمة إفرست ٤- مون بلان
٥- هضبة التبت ٦- سهول سيبريا ٧- اليانجتسى ٨- الفولجا
٩- أرخبيل ١٠- الصين ١١- فنلندا
١٢- المواد الخام الحرجة ١٣- روسيا ١٤- البترول ١٥- آسيا
١٦- سرجون الأول ١٧- عشتار ١٨- أورنمو ١٩- الزقورة
٢٠- قرطاج ٢١- بلقيس ٢٢- الحميريون
٢٣- سور الصين العظيم ٢٤- نهر ميكونج ٢٥- بحيرة لادوجا ٢٦- الديموقراطية
٢٧- سيرابيس ٢٨- قسطنطين الأول ٢٩- اللغة القبطية
٣٠- الرهبنة

السؤال السادس - السؤال التاسع:
- يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

إجابة امتحان الكتاب المدرسى - الفصل الدراسى الأول

السؤال الأول:
(أ) ١- القطبى الشمالى ٢- الحارة ٣- المدارية المطيرة ٤- البنغال
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:
(أ) ١- (خطأ) اهتمت الحضارة الإسلامية بعلوم الحضارات الأخرى حيث ترجمت كتب اليونانين والفرس وأضافوا اليها وطوروها.
٢- (خطأ) الرسول ﷺ ٣- (صواب) ٤- (خطأ) حمير
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية

السؤال الثالث:
(أ) ١- السلاسل الجبلية ٢- الحديد ٣- أربع
٤- الحشائش الباردة
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع:
(أ) ١- الخلفاء الراشدين ٢- الساج ٣- بعل
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



إجابة امتحانات الأضواء الاسترشادية

الامتحان الأول

السؤال الأول:
(أ) ١- منشوريا ٢- الهيمالايا ٣- الفولجا ٤- الميزيتا
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى
(أ) ١-(صواب) ٢-(خطأ) خلال الصيف ٣-(صواب)
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:
(أ) ١- بلقيس ٢- أبى بكر الصديق ٣- الصين
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع
(أ) ١- دويلات المدن ٢- البارثينون ٣- بحر الشمال
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الامتحان الثانى

السؤال الأول:
(أ) ١- المدارية المطيرة ٢- نفضية ٣- الصحارى الحارة
٤- الباردة (التندرا)
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:
(أ) ١- الغابات المخروطية ٢- الرمادى ٣- الفرس
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:
(أ) ١- اليانجتسى ٢- روسيا ٣- لادوجا ٤- اللغة القبطية
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع:
(أ) ١- تراجان ٢- بطلميوس الأول ٣- القديس أنطونيوس
٤- معاوية بن أبى سفيان
(ب) ١- سور الصين العظيم ٢- الصينية
٣- لحماية الحدود الشمالية للصين



الامتحان الثالث

السؤال الأول:
(أ) ١- الهادى ٢- اليابان ٣- بيكال ٤- الفولجا
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:
(أ) ١- السادسة ٢- التبت ٣- الرئة
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:
(أ) ١- أورال ٢- الصين ٣- الرهبنة ٤- الخلافة
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع
(أ) ١- إسبانيا ٢- أوب ٣- الموسمية ٤- أثينا
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الامتحان الرابع

السؤال الأول:
(أ) ١- الهيمالايا ٢- الميزيتا ٣- مدار السرطان
٤- بحيرة بيكال
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:
(أ) ١- (خطأ) ٢-(صواب) ٣-(صواب) ٤-(صواب)
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:
(أ) ١- سرجون الأول ٢- بطلميوس الثانى ٣-ذو نواس ٤- تراجان
(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.
(جـ) إجابة استرشادية: يجيب الطالب فى ضوء معرفته بمكانة المرأة فى الحضارة الصينية القديمة حيث اقتصر دور المرأة فى المجتمع الصينى قديمًا على تربية الأطفال وإدارة شئون المنزل، ولم يكن لها الحق فى الميراث أو تولِّى المناصب الحكومية.

السؤال الرابع:
(أ) ١- قارة آسيا ٢- الصين ٣- الكتابة المسمارية
٤- حضارة إسبرطة
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الامتحان الخامس

السؤال الأول:
(أ) ١- البحر المتوسط ٢- التبت ٣- النفضية
٤- السهل الأوروبى العظيم
(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(أ)١- (صواب) ٢- (صواب) ٣- (خطأ) الصين

٤- (خطأ) النفضية

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:

(أ)١- تشين ٢- كليوباترا السابعة ٣- سيف بن ذى يزن

٤- أوكتافيوس (أغسطس)

(ب) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

(جـ) إجابة استرشادية: يجيب الطالب فى ضوء معرفته بأهم إنجازات الدولة الأموية والتى تمثلت فى تعريب الدواوين، وسك العملة الإسلامية، واستكمال الفتوحات الإسلامية.

السؤال الرابع:

(أ)١- فنلندا ٢- الغابات النفضية ٣- الديموقراطية

٤- المواد الخام الحرجة.

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الامتحان السادس

السؤال الأول:

(أ)١- القطبى الشمالى ٢- الحارة ٣- الصين ٤- إفريقيا

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى

(أ)١- (خطأ) (أوروبا) ٢- (صواب) ٣- (صواب) ٤-(صواب)

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث

(أ)١- النيكل ٢- ذى نواس ٣- بحر الشمال ٤- الثقافة اليونانية

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع

(أ)١- الخليفة أبو بكر الصديق ﷺ ٢- تساى لون

٣- بطلميوس الثالث ٤- دقلديانوس

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الامتحان السابع

السؤال الأول:

(أ)١- المتوسط ٢- التندرا ٣- المدارية المطيرة ٤- البنغال

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى

(أ)١- أوروبا ٢- الصين ٣- القطبى الشمالى

٤- الإسكندر الأكبر

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:

(أ)١- اليونانية ٢- النيل والبحر الأحمر ٣- الأموية

٤- الإستبس

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع:

(أ)١- ذو نواس ٢- هارون الرشيد ٣- قسطنطين الأول

٤- سرجون الأول

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الامتحان الثامن

السؤال الأول:

(أ)١- الهادئ ٢- إفريقيا ٣- الصنوبرية ٤- أورال

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(أ)١- (صواب) ٢-(خطأ) جنوب شرق آسيا ٣- (صواب)

٤- (خطأ) الخط المسند

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:

(أ)١- أوكرانيا ٢- الزراعة ٣- جنوب ٤- وسط

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع:

(أ)١- آسيا ٢- الهادى ٣- الدردنيل

٤- آسيا وامريكا الشمالية

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الامتحان التاسع

السؤال الأول:

(أ)١- باب المندب ٢- جبل طارق ٣- المياه، التربة الخصبة

٤- المسامير

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(أ)١- (صواب) ٢- (خطأ) أثرت فى تاريخ البشرية.

٣- (خطأ) فرنسا وإسبانيا ٤- (خطأ) صيفًا

(ب)١- الزان ٢- نظام الغابات الصنوبرية ٣- كريت

(جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:

(أ)١- أوكتافيوس ٢- أوكتافيوس ٣- فيليب الثانى المقدونى

٤- الاحتباس الحرارى

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع:

(أ)١- أوروبا ٢- الساحلية ٣- العسكرى ٤- قرطاج

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



الامتحان العاشر

السؤال الأول:

(أ)١- الفولجا ٢- الأوروبى العظيم ٣- البرانس ٤- فرنسا الوسطى

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثانى:

(أ)١- (خطأ) كازاخستان ٢- (صواب)

٣- (صواب) ٤- (صواب)

(ب) ١- الرافدين ٢- أور ٣- قرطاج ٤- الفرس

(جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الثالث:

(أ)١- الصين ٢- المتجددة ٣- التجارة ٤- العسكرية

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.

السؤال الرابع:

١- أوكرانيا ٢- فنلندا ٣- الصين ٤- طاقة الرياح

(ب)، (جـ) يمكنك الإجابة بالرجوع إلى جزء المراجعة النهائية.



رقم الإيداع: 2025 / 15557

خدمة العملاء: 16766